

Historic, Archive Document

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.

A61.9

F-76

RESERVE

U.S. Department of Agriculture • Foreign Agricultural Service • Washington, D.C.

foreign agriculture circular

 U.S. DEPT. OF AGRICULTURE
 NAT'L AGRIC. LIBRARY
 RECEIVED

 APR 13 1979 seeds, field
 and vegetable

 PRODUCTION SECTION
 CURRENT SERIAL RECORDS FFVS 2-79
 March 1979

 214 U.S. SEED EXPORTS, QUANTITY, VALUE, AND DESTINATION, JULY-JANUARY
 AND JANUARY, 1977/78 and 1978/79 MARKETING YEARS 2 211

LIST OF TABLES

	Page		Page
World total by kinds.....	2	Beet 2/.....	31
European Community by kinds.....	3	Cantalope 2/.....	32
Destination, all kinds.....	4	Carrot.....	32
Forage.....	8	Cucumber 2/.....	34
Alfalfa, uncertified.....	8	Lettuce 2/.....	35
Alfalfa, certified.....	9	Onion.....	36
Bentgrass.....	10	Pea.....	37
Bluegrass, Kentucky.....	11	Pepper 2/.....	39
Clover, Ladino.....	13	Radish 2/.....	40
Clover, Red.....	14	Spinach 2/.....	40
Clover, other.....	15	Squash 2/.....	41
Fescue, Tall 1/.....	16	Sweet Corn.....	42
Fescue, other 1/.....	17	Tomato 2/.....	43
Fescue, total.....	18	Watermelon 2/.....	44
Orchard Grass 1/.....	19	Other Vegetables.....	45
Ryegrass, Annual.....	20	Total Vegetables.....	48
Ryegrass, Perennial.....	22	Flower.....	51
Sudan Grass 2/.....	23	Grain & Misc.....	53
Timothy.....	24	Corn, except Sweet 3/.....	53
Other Grasses.....	25	Grain Sorghum 3/.....	55
Total Forage.....	27	Soybean Seed 1/.....	56
Vegetables.....	29	Sugarbeet 1/.....	57
Bean.....	29	Other seeds.....	59

NOTE: 1/ New listings beginning January 1, 1978: Monthly data now comparable; cumulative data will be comparable beginning July 1, 1979.
 2/ New listings January 1, 1979: No comparable figures for previous periods for these items. Full data comparability will be established on a monthly basis on January 1, 1980, and on a marketing year basis on July 1, 1980. 3/ Possible trade errors in reporting or recording exports of corn and grain sorghum seed may have distorted any totals and unit price averages in this circular that include these seeds.

Prepared by Commodity Programs, FAS, USDA, Washington, D. C. 20250. For further information, call (202) 447-6917.

TABLE 1--US SEED EXPORTS, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/

KINDS	JUL-JAN										JAN									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/5 KG	1978/79 DOL/5 KG	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
FORAGE:																				
ALFALFA, UNCERTIFIED...	1,417	869	-39	3,025	2,280	-25	1.07	1.31	119	112	112	112	314	314	261	261	261	261	261	261
BENTGRASS, CERTIFIED...	3,772	1,657	-54	8,743	4,581	-48	1.16	1.38	860	577	577	577	1,734	1,734	1,734	1,734	1,734	1,734	1,734	1,734
BENTGRASS, KENTUCKY...	1,686	1,253	-24	2,724	2,343	-14	.81	.94	539	341	341	341	810	810	750	750	750	750	750	750
CLOVER, LADINO...	627	585	-7	1,976	2,032	+3	1.58	1.74	101	101	101	101	285	285	285	285	285	285	285	285
CLOVER, RED...	629	405	-36	1,138	1,019	-11	.90	1.26	110	130	130	130	315	315	315	315	315	315	315	315
CLOVER, OTHER...	281	143	-49	649	276	-59	1.19	.96	31	34	34	34	80	80	62	62	62	62	62	62
FESCUE																				
FESCUE, TALL...	208	1,758	+745	221	1,327	+500	.53	.38	208	208	208	208	221	221	163	163	163	163	163	163
FESCUE, OTHER...	458	1,801	+294	585	2,450	+319	.64	.68	458	458	458	458	609	609	609	609	609	609	609	609
TOTAL...	3,300	3,559	+8	3,730	3,777	+1	.57	.53	664	664	664	664	772	772	772	772	772	772	772	772
ORCHARD GRASS...	45	619	***	47	624	***	.53	.50	45	45	45	45	125	125	125	125	125	125	125	125
RYEGRASS, ANNUAL...	4,821	3,648	-24	2,276	1,542	-32	.24	.21	429	571	571	571	295	295	295	295	295	295	295	295
RYEGRASS, PERENNIAL...	754	1,317	+75	689	1,008	+46	.46	.38	343	103	103	103	231	231	231	231	231	231	231	231
SUDAN...	1,426	1,654	+16	2,251	2,161	-4	.79	.65	323	488	488	488	72	72	72	72	72	72	72	72
TIMOTHY...	3,818	2,861	-25	4,398	4,499	+2	.58	.79	727	289	289	289	619	619	730	730	730	730	730	730
OTHER GRASSES...	24,073	20,270	-16	34,386	28,861	-16	.71	.71	4,581	3,964	3,964	3,964	530	530	530	530	530	530	530	530
TOTAL FORAGE...													7,308	7,308	6,694	6,694	6,694	6,694	6,694	6,694
VEGETABLES:																				
BEAN...	3,929	2,302	-41	3,648	2,428	-33	.46	.53	1,280	1,191	1,191	1,191	1,198	1,198	1,223	1,223	1,223	1,223	1,223	1,223
BEET...																				
CANTALOUPE...																				
CARROT...	297	233	-22	1,635	877	-46	2.75	3.01	49	93	93	93	229	229	360	360	360	360	360	360
CUCUMBER...		41			324															
LETTUCE...		22			144															
ONION...	170	195	+15	2,902	3,333	+15	8.54	8.56	40	31	31	31	621	621	459	459	459	459	459	459
PEA...	5,380	6,373	+18	2,631	3,229	+23	.24	.25	95	95	95	95	2,002	2,002	2,002	2,002	2,002	2,002	2,002	2,002
PEPPER...		1			22															
RADISH...		6			20															
SPINACH...		36			147															
SQUASH...	1,948	2,350	+21	3,527	4,617	+31	.91	.98	1,479	1,099	1,099	1,099	2,575	2,575	2,059	2,059	2,059	2,059	2,059	2,059
SWEET CORN...		10			177															
TOMATO...		33			155															
WATERMELON...	4,760	5,743	+21	23,914	22,714	-5	2.51	1.98	1,108	572	572	572	4,111	4,111	2,459	2,459	2,459	2,459	2,459	2,459
OTHER VEGETABLES...	16,484	17,359	+5	38,256	38,265		1.16	1.10	4,052	7,133	7,133	7,133	8,785	8,785	9,630	9,630	9,630	9,630	9,630	9,630
TOTAL VEGETABLES...																				
FLOWER...	387	298	-23	2,568	2,446	-5	3.32	4.11	70	33	33	33	715	715	365	365	365	365	365	365
CORN, EXCEPT SWEET...	12,305	16,042	+30	9,780	11,237	+15	.40	.35	3,124	4,288	4,288	4,288	2,462	2,462	4,751	4,751	4,751	4,751	4,751	4,751
GRAIN SORGHUM...	9,362	13,509	+44	5,031	6,713	+33	.27	.25	3,989	2,529	2,529	2,529	1,919	1,919	1,736	1,736	1,736	1,736	1,736	1,736
SOYBEAN SEED...	69	4,669	***	15	1,796	***	.19	.11	69	69	69	69	15	15	292	292	292	292	292	292
SUGAR BEET...	86	232	+169	485	478	-2	2.81	1.03	86	86	86	86	485	485	14	14	14	14	14	14
SUGAR SEEDS...	11,296	16,997	+50	6,720	8,582	+28	.30	.25	3,807	2,082	2,082	2,082	2,234	2,234	2,249	2,249	2,249	2,249	2,249	2,249
TOTAL ALL KINDS...	74,063	89,376	+21	97,242	98,377	+1	.66	.55	19,780	21,045	21,045	21,045	23,922	23,922	25,731	25,731	25,731	25,731	25,731	25,731

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 1A--US SEED EXPORTS TO THE EUROPEAN COMMUNITY, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/

KINDS	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000
FORAGE:								
ALFALFA, UNCERTIFIED...	693	1-16	1,256	4	1-93	1-93	1	4
ALFALFA, CERTIFIED...	1,154	155 -87	2,528	366	1.19	1.19	102	918
BENTGRASS...	1,044	834 -20	1,540	1,312	.79	.79	205	560
BLUEGRASS, KENTUCKY...	137	160 +17	195	250	.78	.78	72	55
CLOVER, LADINO...	353	185 -48	1,148	774	2.09	2.09	44	162
CLOVER, RED...	213	99 -54	299	304	1.54	1.54	14	51
CLOVER, OTHER...	101	23 -77	291	51	1.12	1.12	18	31
FESCUE								
FESCUE, TALL...	77	801 +939	66	658	.41	.41	35	64
FESCUE, OTHER...	314	878 +189	396	1,286	.73	.73	255	396
TOTAL...	1,690	1,679 -1	2,017	1,944	.58	.58	290	403
ORCHARD GRASS...								
RYEGRASS, ANNUAL...	1,800	3	--	4	.68	.68	--	--
RYEGRASS, PERENNIAL...	368	597 -47	1,006	280	.23	.23	145	162
SUDAN...	--	128 -65	356	213	.83	.83	33	80
TIMOTHY...	246	93	--	56	.30	.30	93	56
OTHER GRASSES...	855	401 +63	314	534	.67	.67	49	69
TOTAL FORAGE...	8,655	594 -31	1,030	1,040	.88	.88	30	68
		4,952 -43	11,981	7,132	.72	.72	1,098	1,832
VEGETABLES:								
BEAN...	2,646	1,244 -53	2,257	1,216	.49	.49	823	924
BEEF...	--	--	--	--	--	--	--	--
CANTALOUPE...	--	3	--	18	3.43	3.43	3	18
CARROT...	106	151 +43	597	420	1.39	1.39	62	25
CUCUMBER...	--	11 --	--	103	4.53	4.53	11	103
LETTUCE...	--	11 --	--	56	2.60	2.60	11	56
ONION...	30	16 -47	502	257	7.97	7.97	2	239
PEA...	4,423	4,513 +2	2,093	2,308	.26	.26	2,999	1,519
PEPPER...	--	1 --	--	14	8.29	8.29	1	14
RADISH...	--	--	--	--	--	--	--	--
SPINACH...	--	--	--	--	--	--	--	--
SQUASH...	--	8 --	--	109	7.15	7.15	8	109
SWEET CORN...	768	519 -32	930	712	.69	.69	127	758
TOMATO...	--	7 --	--	119	8.52	8.52	7	119
WATERMELON...	--	28 --	--	121	2.12	2.12	28	121
OTHER VEGETABLES...	1,959	2,885 +47	7,862	7,117	1.23	1.23	259	854
TOTAL VEGETABLES...	9,932	9,398 -5	14,240	12,570	.67	.67	4,340	4,120
FLOWER...	151	136 -10	1,257	1,278	4.70	4.70	13	408
CORN, EXCEPT SWEET...	2,152	9,736 +209	3,859	5,962	.31	.31	1,784	1,155
GRAIN SORGHUM...	1,790	657 -63	1,065	417	.32	.32	618	2,222
SOYBEAN SEED...	7	1,250 +88	2	353	.11	.11	84	389
SUGAR BEET...	55	168 +204	305	382	1.14	1.14	11	305
OTHER SEEDS...	1,663	7,451 +348	1,854	2,967	.20	.20	727	883
TOTAL ALL KINDS...	25,404	33,747 +33	34,564	31,061	.46	.46	8,675	9,651

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 2--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/

COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	81	24	-71	93	15	1	1.96	12
BARBADOS.....	27	16	-41	73	3	6	2.29	9
BELIZE.....	5	22	+381	9	1	18	.21	11
BERMUDA.....	16	13	-22	21	1	1	.84	1
CANADA.....	10,717	10,280	-4	9,583	3,121	2,305	.47	3,439
CAYMAN ISLANDS.....	346	41	--	5	1	2	.06	1
COSTA RICA.....	54	483	+40	559	8	9	.58	16
DOMINICAN REPUBLIC..	50	128	+136	440	4	30	1.72	27
EL SALVADOR.....	9	10	-80	74	1	--	3.67	10
FRENCH WEST INDIES..	--	25	+190	34	--	22	.67	2
GRENLAND.....	76	20	--	16	--	20	.41	--
GUATEMALA.....	537	87	+15	234	2	4	1.34	15
HAITI.....	104	245	-54	328	1	15	.57	39
HONDURAS.....	392	86	-19	120	1	1	.70	11
JAMAICA.....	28	13	-97	42	5	--	1.61	84
LEeward-WINDWARD IS.	14,037	6	-80	37	1	--	3.21	12
MEXICO.....	4	9,060	-35	9,460	3,321	1,871	.59	1,609
NETHERLANDS ANTILLES	125	29	+628	21	--	19	.37	1
NICARAGUA.....	173	30	-76	70	--	2	1.16	3
PANAMA.....	6	165	-4	212	--	1	.64	5
TRINIDAD-TOBAGO.....	26,790	40	+563	66	--	19	.83	18
TOTAL.....	20,823	-22		21,408	6,516	4,346	.52	5,304
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	701	2,166	+209	1,502	31	82	.35	130
BOLIVIA.....	56	26	-53	64	10	1	1.22	23
BRAZIL.....	906	3,737	+313	4,150	184	815	.56	626
CHILE.....	184	629	+241	822	--	--	.65	3
COLOMBIA.....	501	378	-25	773	42	60	1.02	50
ECUADOR.....	275	96	-65	209	26	--	1.09	82
FRENCH GUIANA.....	1	--	-100	1	--	--	.61	--
GUYANA.....	15	53	+243	58	--	--	.55	--
PARAGUAY.....	35	4	-89	34	--	1	4.21	2
PERU.....	51	AR1	***	451	11	632	.26	70
SURINAM.....	6	14	+114	21	4	--	.75	1
URUGUAY.....	147	82	-44	189	25	36	1.16	34
VENEZUELA.....	1,662	2,869	+73	2,815	4	60	.49	37
TOTAL.....	4,542	10,935	+141	8,030	339	1,687	.51	1,057
EUROPE:								1,937
EC:								

BELGIUM-LUXEMBOURG..	290	398	+37	300	376	+26	.52	.47	47	100	51	150
DENMARK.....	356	1,035	+190	1,236	1,401	+13	1.73	.68	118	248	288	360
FRANCE.....	5,651	4,303	-24	7,480	5,088	-32	.66	.59	2,734	2,146	2,727	2,063
GERMANY-FED. REP. OF..	3,288	4,645	+41	4,505	3,459	-23	.68	.37	1,254	702	1,946	896
IRELAND.....	381	314	-18	228	191	-16	.30	.30	--	--	--	--
ITALY.....	7,176	7,226	+1	10,259	9,501	-7	.71	.66	1,856	2,546	2,154	3,203
NETHERLANDS.....	4,177	6,669	+60	6,228	5,743	-8	.75	.43	972	630	1,511	1,210
UNITED KINGDOM.....	4,084	9,158	+124	4,328	5,303	+23	.53	.29	1,282	2,303	1,162	1,770
TOTAL EC.....	25,404	33,747	+33	34,564	31,051	-10	.68	.46	8,241	8,675	9,839	9,651

AUSTRIA.....	182	95	-48	390	335	-14	1.07	1.77	42	19	69	50
AZORES.....	4	--	-100	25	--	-100	3.36	--	--	--	--	--
BULGARIA.....	22	35	+60	90	146	+62	2.05	2.07	--	--	--	--
CYPRUS.....	4	11	+142	28	37	+30	3.22	1.74	--	--	--	2
CZECHOSLOVAKIA.....	1	--	-100	8	--	-100	5.09	--	1	--	8	--
FINLAND.....	278	197	-29	427	158	-63	.77	.40	61	150	109	127
GERMAN DEM. REPUBLIC..	--	7	--	--	24	--	--	1.72	--	5	--	12
GREECE.....	221	1,153	+422	432	1,599	+270	.98	.69	177	577	264	718
HUNGARY.....	25	28	+15	39	159	+303	.80	2.82	5	--	15	--
ICELAND.....	--	91	--	--	43	--	--	.24	--	45	--	18
MALTA-GOZO.....	--	--	--	--	1	--	--	10.37	--	49	--	--
NORWAY.....	134	132	-1	258	201	-22	.96	.76	10	49	17	91
POLAND.....	236	5	-98	486	32	-93	1.03	3.14	108	--	163	--
PORTUGAL.....	60	105	+74	156	211	+35	1.29	1.00	20	3	27	28
SOVIET UNION.....	1	--	-94	57	1	-99	51.77	16.92	1	--	57	--
SPAIN.....	523	928	+78	817	1,429	+75	.78	.77	212	616	126	860
SWEDEN.....	1,011	1,723	+70	1,571	1,625	+3	.78	.47	575	1,186	695	861
SWITZERLAND.....	268	267	-1	454	513	+13	.85	.96	50	19	98	40
TURKEY.....	--	8	--	--	50	--	--	3.01	--	3	--	25
YUGOSLAVIA.....	49	12	-76	114	64	-44	1.16	2.72	--	12	10	64
TOTAL EUROPE.....	28,423	38,544	+36	39,915	37,688	-6	.70	.49	9,522	11,361	11,499	12,546

AFRICA:												
ALGERIA.....	259	425	+64	503	468	+33	.97	.79	17	4	125	43
ANGOLA.....	15	15	+1	284	15	-95	9.61	.49	--	--	--	--
BENIN (DAHOMEY).....	--	--	--	--	3	--	--	37.39	--	--	--	3
CAMEROON.....	--	--	--	--	2	--	--	7.62	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	2	2	+11	7	8	+24	2.09	2.33	--	1	--	6
EGYPT.....	87	1,387	+88	518	988	+91	2.98	.36	43	84	281	147
ETHIOPIA.....	--	--	+142	1	3	+138	13.77	13.56	--	--	--	--
GAMBIA.....	--	--	-100	2	--	-100	8.82	--	--	--	--	--
GHANA.....	1	--	-100	12	--	-100	8.36	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	9	10	+12	37	37	-1	2.13	1.89	--	--	--	--
KENYA.....	28	6	-77	302	55	-82	5.36	4.29	12	1	94	8
LIBERIA.....	3	--	-91	9	2	-82	1.46	3.08	--	--	--	--
LIBYA.....	226	100	-56	324	125	-61	.72	.63	48	1	87	14
MALAGASY REPUBLIC.....	1	--	-100	7	--	-100	5.54	--	--	--	--	--
MAURITIUS.....	1	2	+32	8	8	+5	2.97	2.36	--	--	--	1
MOROCCO.....	104	232	+124	228	286	+25	1.10	.61	--	83	--	88
MOZAMBIQUE.....	1	--	-100	13	--	-100	8.40	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

CONTINUED

SYRIA.....	65	82	+27	491	695	+42	3.80	4.23	16	4	164	58
THAILAND.....	16	31	+93	168	232	+34	5.25	3.76	1	--	4	2
UNITED ARAB EMIRATES.....	20	23	+14	94	205	+117	2.38	4.52	--	--	--	--
YEMEN (ADEN).....	2	2	-35	26	10	-63	5.43	3.12	--	--	--	1
YEMEN (SANA).....	1	2	+187	13	23	+77	7.97	4.90	--	--	--	--
TOTAL.....	11,502	12,810	+11	16,440	19,703	+20	.71	.77	2,981	3,067	4,644	4,730
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	1,427	1,735	+22	3,380	4,208	+24	1.18	1.21	228	303	613	818
BRITISH PACIFIC ISLS	2	--	-168	5	--	-100	1.07	--	--	--	--	--
FR PACIFIC ISLANDS..	1	6	+324	8	20	+153	3.02	1.80	--	--	2	1
NEW ZEALAND.....	79	194	+145	288	442	+54	1.82	1.14	17	46	44	98
OTHER PAC ISLS, NEC.	8	7	-18	8	7	-15	.52	.54	1	--	1	--
TRUST TERR PAC IS..	7	--	-168	1	--	-100	.09	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1,524	1,940	+27	3,690	4,677	+27	1.21	1.21	246	349	660	917
WORLD TOTAL.....	74,063	89,376	+21	97,242	98,377	+1	.66	.55	19,780	21,045	23,922	25,731

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78		1977/78		1977/78		1977/78	
	MT	MT	PCT	1,000 DOL	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
ALFALFA, UNCERT.								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	--	7	--	--	13	--	.99	--
CANADA.....	51	90	+78	121	231	+91	1.19	1.28
MEXICO.....	366	233	-34	694	637	-8	.95	1.37
TOTAL.....	417	330	-21	815	868	+8	.98	1.34
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	21	1	-94	59	5	-91	1.41	2.16
BOLIVIA.....	5	--	-100	18	--	-100	1.67	--
BRAZIL.....	29	27	-7	79	37	-53	1.38	.71
CHILE.....	--	--	+53	1	2	+59	4.24	4.40
COLOMBIA.....	1	9	**	2	24	+995	1.60	1.33
ECUADOR.....	55	5	-90	153	22	-85	1.39	2.04
URUGUAY.....	--	21	--	--	59	--	1.41	--
VENEZUELA.....	--	86	--	--	136	--	.80	--
TOTAL.....	111	140	+34	312	285	-9	1.41	.94
EUROPE:								
EC:								
ITALY.....	693	1	-100	1,256	4	-100	.91	1.93
TOTAL EC.....	693	1	-100	1,256	4	-100	.91	1.93
SPAIN.....	1	18	**	3	42	**	1.51	1.18
SWEDEN.....	82	36	-56	253	53	-70	1.55	.75
TOTAL EUROPE.....	775	54	-83	1,512	99	-93	.98	.91
AFRICA:								
ALGERIA.....	--	120	--	--	271	--	--	1.13
CANARY ISLANDS.....	--	1	--	--	4	--	--	1.85
KENYA.....	2	--	-100	6	--	-100	1.33	--
LIBYA.....	8	--	-100	23	--	-100	1.48	--
REP SOUTH AFRICA.....	7	--	-100	15	--	-100	1.02	--
TOTAL.....	17	121	+610	43	275	+535	1.27	1.14
ASIA:								
IRAN.....	--	40	**	2	84	**	3.75	1.05

JAPAN.....	1	10	+702	5	49	+985	1.76	2.38	1	--	3	--
KOREA, REPUBLIC OF..	1	--	-100	4	--	-100	1.80	--	--	--	--	--
QATAR.....	--	--	--	--	1	--	--	1.37	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	5	--	--	15	--	--	1.49	--	--	--	--
TOTAL.....	2	56	++	10	149	++	1.93	1.34	1	--	3	--
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	95	154	+62	334	565	+69	1.76	1.84	16	7	70	32
NEW ZEALAND.....	--	6	--	--	26	--	--	2.25	--	--	--	--
TOTAL.....	95	160	+60	334	591	+77	1.76	1.85	16	7	70	32
WORLD TOTAL.....	1,417	869	-39	3,025	2,280	-25	1.07	1.31	119	112	314	261
ALFAFA, CENT.												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	559	330	-41	1,667	974	-42	1.49	1.48	332	220	996	629
MEXICO.....	1,328	812	-39	2,632	1,996	-24	.99	1.23	25	104	50	307
TOTAL.....	1,886	1,142	-39	4,299	2,971	-31	1.14	1.30	358	323	1,046	937
SOUTH AMERICA:												
BOLIVIA.....	3	--	-100	11	--	-100	1.60	--	3	--	11	--
BRAZIL.....	--	2	--	--	5	--	--	1.17	--	--	--	--
CHILE.....	1	15	++	5	84	++	2.92	2.76	--	--	--	2
COLOMBIA.....	5	1	-73	8	4	-47	.80	1.54	--	--	--	--
ECUADOR.....	8	4	-52	22	15	-30	1.32	1.91	1	--	6	--
PERU.....	--	1	--	--	4	--	--	1.26	--	1	--	4
VENEZUELA.....	2	--	-100	6	--	-100	1.34	--	--	--	--	--
TOTAL.....	20	24	+21	52	112	+15	1.31	2.33	5	2	17	5
EUROPE:												
EC:												
DENMARK.....	14	--	-100	46	--	-100	1.67	--	--	--	--	--
FRANCE.....	140	20	-86	264	44	-83	.95	1.09	--	--	--	--
GERMANY, FED. REP. OF..	391	56	-86	1,019	138	-87	1.30	1.23	361	47	918	112
ITALY.....	600	79	-87	1,176	185	-84	.98	1.17	--	56	--	152
NETHERLANDS.....	10	--	-100	21	--	-100	1.05	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	1,154	155	-87	2,528	366	-86	1.10	1.19	361	102	918	263
POLAND.....	182	--	-100	415	--	-100	1.14	--	56	--	123	--
SPAIN.....	48	10	-79	101	23	-78	1.06	1.15	--	--	--	--
SWEDEN.....	29	27	-6	81	92	+13	1.42	1.70	29	24	81	86
TOTAL EUROPE.....	1,413	191	-86	3,125	481	-85	1.11	1.26	445	127	1,123	349
AFRICA:												
EGYPT.....	20	--	-100	47	--	-100	1.20	--	--	--	--	--
LIBYA.....	7	--	-100	20	--	-100	1.43	--	--	--	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.												--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN										JAN									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78					1977/78					1977/78					1977/78				
	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL
ALFALFA, CERI.																				
MOROCCO.....	100		30	-70	199			68	-66	1.00				1.15						
SUDAN.....	--		10	--	--			33	--	--				1.57						
TUNISIA.....	--		5	--	--			4	--	--				.39						
TOTAL.....	126		45	-65	265			105	-61	1.05				1.17						
ASIA:																				
IRAN.....	2		--	-100	5			--	-100	1.30				--						
JAPAN.....	6		1	-75	13			6	-52	1.18				2.25						
JORDAN.....	--		1	--	--			3	--	--				1.32						
KOREA, REPUBLIC OF..	1		1	+55	2			4	+50	2.03				1.96						
KUWAIT.....	--		5	--	--			24	--	--				2.31						
TOTAL.....	8		8	+3	21			36	+74	1.27				2.15						
CEANIA:																				
AUSTRALIA.....	289		221	-24	882			776	-12	1.53				1.76						
NEW ZEALAND.....	29		25	-14	98			101	+3	1.66				1.99						
TOTAL.....	318		246	-23	979			877	-10	1.54				1.78						
WORLD TOTAL.....	3,772		1,657	-54	8,743			4,581	-48	1.16				1.38						
BENIGRASS																				
NORTH AMERICA:																				
BAHAMAS.....	6		1	-78	1			5	+315	.10				1.89						
CANADA.....	57		20	-64	122			77	-37	1.08				1.89						
MEXICO.....	--		1	--	--			10	--	--				5.24						
NETHERLANDS ANTILLES	--		1	--	--			3	--	--				2.17						
PANAMA.....	1		--	-100	4			--	-100	1.32				--						
TOTAL.....	64		23	-64	127			95	-25	.90				2.04						
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	2		3	+30	9			12	+39	1.80				1.92						
BRAZIL.....	2		2	--	5			4	-14	1.22				1.05						
CHILE.....	2		--	-100	8			--	-100	1.59				--						
COLOMBIA.....	--		--	-100	1			--	-100	7.69				--						
ECUADOR.....	--		--	-100	4			--	-100	8.54				--						
TOTAL.....	7		5	-20	27			16	-39	1.85				1.58						

EURPE:

[illegible][illegible]

IRAN.....	80	--	-100	93	--	-100	.61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
-----------	----	----	------	----	----	------	-----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

[illegible]

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN										JAN									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78					1977/78					1977/78					1977/78				
	MT	1978/79	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1978/79	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1978/79	MT	1977/78	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1978/79	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1978/79
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	5	16	+200		24	36	+44		2.28	1.11		4								7
CHILE.....	5	--	-100		15	--	-100		1.46	--		--								--
TOTAL.....	10	16	+53		39	36	-10		1.88	1.11		4								7
EUROPE:																				
EC:																				
GERMANY,FED.REP.OF..	113	67	-41		149	125	-16		.64	.94		23								65
ITALY.....	--	25	--		--	20	--		--	.41		5								4
NETHERLANDS.....	19	67	+243		36	98	+174		.91	.73		42								72
UNITED KINGDOM.....	5	2	-62		11	7	-35		1.03	1.76		2								7
TOTAL EC.....	137	160	+17		195	250	+29		.71	.78		72								148
TOTAL EUROPE.....																				
AUSTRIA.....	--	25	--		--	42	--		--	.85		18								29
FINLAND.....	20	--	-100		29	--	-100		.72	--		--								--
GREECE.....	1	3	+250		1	4	+207		.81	.71		--								--
SPAIN.....	1	20	***		2	25	***		1.05	.64		10								14
SWEDEN.....	81	121	+50		143	243	+33		1.13	1.00		56								114
SWITZERLAND.....	2	53	***		4	98	***		1.07	.93		5								15
TOTAL EUROPE.....	242	382	+59		414	653	+40		.86	.87		161								319
AFRICA:																				
REP SOUTH AFRICA.....																				
TOTAL.....	--	1	--		--	2	--		--	.79		1								2
ASIA:																				
CHINA																				
TAIWAN.....	--	--	-100		1	--	-100		1.74	--		--								--
IRAN.....	3	--	-100		9	--	-100		1.58	--		--								--
JAPAN.....	201	111	-45		308	204	-34		.76	.92		26								45
KOREA, REPUBLIC OF..	--	1	--		--	2	--		--	1.10		--								--
TOTAL.....	205	112	-45		314	206	-35		.78	.92		26								45
OCEANIA:																				
AUSTRALIA.....	167	141	-16		326	272	-17		.94	.97		21								50
NEW ZEALAND.....	--	7	--		--	19	--		--	1.35		--								--
TOTAL.....	167	147	-12		326	290	-11		.94	.94		21								50

	1,497	1,567	45	2,717	2,646	-3	.01	.84	280	351	527	598
WORLD TOTAL.....												
CLOVER, LADINO												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	22	41	+90	56	110	+96	1.28	1.32	4	29	6	89
MEXICO.....	12	3	-76	37	10	-73	1.53	1.70	--	--	--	--
TOTAL.....	34	44	+30	93	120	+23	1.37	1.35	4	29	6	9
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	10	31	+213	19	67	+244	.97	1.07	10	--	19	--
BRAZIL.....	10	26	+158	27	95	+253	1.35	1.85	2	2	5	6
CHILE.....	--	15	--	--	47	--	--	1.60	--	--	--	--
COLOMBIA.....	1	12	**8	4	35	+802	2.15	1.50	--	--	--	--
ECUADOR.....	6	--	-100	24	--	-100	2.07	--	--	--	--	--
TOTAL.....	27	84	+212	75	244	+227	1.40	1.46	12	2	24	6
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	5	--	-100	14	--	-100	1.44	--	5	--	14	--
FRANCE.....	92	34	-63	294	201	-32	1.59	2.95	--	5	--	19
GERMANY,FED.REP.OF..	20	20	-1	62	69	+12	1.55	1.76	--	20	--	69
ITALY.....	190	131	-31	630	503	-20	1.65	1.92	5	20	15	80
NETHERLANDS.....	40	--	-100	132	--	-100	1.65	--	40	--	132	--
UNITED KINGDOM.....	5	--	-100	15	--	-100	1.52	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	353	185	-40	1,148	774	-33	1.63	2.09	50	44	162	168
AUSTRIA.....	--	18	--	--	144	--	--	4.04	--	--	--	--
AZORES.....	4	--	-100	18	--	-100	2.50	--	--	--	--	--
SPAIN.....	21	--	-100	68	--	-100	1.62	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	78	64	-18	233	217	-7	1.49	1.69	11	--	29	--
TOTAL EUROPE.....	455	267	-41	1,467	1,135	-23	1.61	2.13	61	44	191	148
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA....	6	8	+34	22	13	-43	1.84	.79	2	--	6	--
TOTAL.....	6	8	+34	22	13	-43	1.84	.79	2	--	6	--
ASIA:												
CHINA												
TAIWAN.....	1	4	+145	7	15	+132	2.21	2.09	1	--	7	--
JAPAN.....	70	137	+96	204	439	+115	1.46	1.60	21	1	62	5
KOREA, REPUBLIC OF..	9	1	-83	30	4	-86	1.74	1.43	--	--	--	--
TOTAL.....	80	142	+77	241	458	+90	1.51	1.61	22	1	68	5
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	25	40	+60	78	62	-21	1.57	.78	--	5	--	18
TOTAL.....	25	40	+60	78	62	-21	1.57	.78	--	5	--	18

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN							
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE					
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/.5 KG	1978/79 DOL/.5 KG				
WORLD TOTAL.....	627	585	-7	1,976	2,032	+3	1,58	1,74	101	81	297	285
CLOVER, RED												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	61	105	+73	113	181	+60	.93	.86	3	68	4	123
MEXICO.....	6	5	-14	13	11	-16	1.09	1.06	--	2	--	4
TOTAL.....	67	110	+65	126	192	+52	.94	.87	3	70	4	127
SOUTH AMERICA:												
BOLIVIA.....	--	--	-100	1	--	-100	1.53	--	--	--	1	--
BRAZIL.....	4	--	-100	8	--	-100	.93	--	2	--	6	--
CHILE.....	--	10	--	--	32	--	--	1.59	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	6	--	--	12	--	--	.96	--	--	--	--
ECUADOR.....	21	1	-95	29	2	-94	.67	.93	1	--	3	--
TOTAL.....	26	17	-35	38	45	+18	.73	1.33	4	--	10	--
EUROPE:												
EC:												
FRANCE.....	59	60	+1	156	227	+46	1.31	1.89	--	13	--	50
GERMANY, FED. REP. OF..	17	10	-39	14	23	+65	.41	1.11	--	--	--	--
ITALY.....	118	9	-92	100	32	-68	.42	1.80	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	18	--	--	20	--	--	.55	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	18	1	-95	30	1	-94	.81	.63	18	1	30	1
TOTAL EC.....	213	99	-54	299	304	+2	.70	1.54	18	14	30	51
FINLAND.....	10	--	-100	11	--	-100	.56	--	--	--	--	--
GREECE.....	3	--	-100	2	--	-100	.34	--	--	--	--	--
SPAIN.....	--	5	--	--	20	--	--	1.86	--	--	--	1
SWEDEN.....	10	--	-100	12	--	-100	.60	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	5	1	-81	11	2	-79	1.04	1.12	4	1	9	2
TOTAL EUROPE.....	241	105	-52	335	326	-9	.70	1.55	22	15	39	54
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA.....	3	4	+48	8	9	+16	1.27	1.00	--	2	--	3
TOTAL.....	3	4	+48	8	9	+16	1.27	1.00	--	2	--	3
ASIA:												

JAPAN.....	277	153	-45	612	393	-36	1.10	1.28	A1	43	142	131
KOREA, REPUBLIC OF..	4	--	-91	10	1	-86	1.16	1.72	--	--	--	--
TOTAL.....	281	154	-45	621	394	-37	1.11	1.28	A1	43	142	131
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	12	15	+25	11	53	+402	.44	1.78	--	--	--	--
TOTAL.....	12	15	+25	11	53	+402	.44	1.78	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	629	405	-36	1,138	1,019	-11	.90	1.26	110	130	194	315
CLOVER, OTHER												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	46	48	+4	84	65	-23	.91	.68	12	1	27	3
MEXICO.....	26	33	+20	67	53	-21	1.31	.80	--	4	--	11
VICARAGUA.....	1	--	-100	3	--	-100	1.55	--	--	--	--	--
TOTAL.....	73	80	+11	154	118	-24	1.05	.73	12	6	27	14
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	59	--	-100	109	--	-100	.93	--	--	--	--	--
BOLIVIA.....	1	--	-100	1	--	-100	1.04	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	10	--	-100	32	--	-100	1.61	--	5	--	18	--
CHILE.....	--	1	+157	1	2	+73	1.93	1.30	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	1	--	--	4	--	--	1.58	--	--	--	2
ECUADOR.....	1	1	--	2	1	-40	1.20	.72	--	--	--	--
VENEZUELA.....	1	--	-100	1	--	-100	.51	--	--	--	--	--
TOTAL.....	72	3	-84	147	7	-95	1.02	1.22	5	--	18	2
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBURG..	--	17	--	--	29	--	--	.84	--	17	--	29
FRANCE.....	67	5	-92	213	21	-90	1.58	2.08	--	--	--	1
GERMANY, FED. REP. OF..	--	--	--	--	1	--	--	1.07	--	--	--	1
ITALY.....	3	--	-100	4	--	-100	.74	--	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	30	--	-100	73	--	-100	1.21	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	101	23	-77	291	51	-82	1.45	1.12	--	18	--	31
PORTUGAL.....	1	--	-100	2	--	-100	.82	--	1	--	2	--
SPAIN.....	--	5	--	--	17	--	--	1.73	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	10	5	-50	19	17	-10	.96	1.74	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	112	33	-71	312	86	-73	1.40	1.31	1	18	2	31
AFRICA:												
KENYA.....	--	1	--	--	2	--	--	.82	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	2	2	-1	7	9	+19	1.80	2.17	--	--	--	--
TUNISIA.....	--	2	--	--	4	--	--	.82	--	--	--	--
TOTAL.....	2	5	+169	7	14	+46	1.80	1.31	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
ASIA:								
INDIA.....	--	1 --	--	2 --	--	--	1.00	--
JAPAN.....	22	-6	47	50	14	10	1.20	32
KOREA, REPUBLIC OF..	1	-100	2	--	--	--	1.14	--
TOTAL.....	23	-6	49	52	14	10	1.19	32
OCEANIA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	281	143 -40	669	276 -59	31	34	.96	80
FESCUE, TALL								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	18	67 +267	14	48 +248	18	5	.36	14
TOTAL.....	18	67 +267	14	48 +248	18	5	.36	14
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	10	92 +821	11	54 +384	10	18	.29	11
BOLIVIA.....	1	-100	1	-100	1	1	.62	1
BRAZIL.....	5	-100	6	-100	5	6	.55	6
CHILE.....	--	15 --	--	7 --	--	--	.23	--
COLOMBIA.....	--	7 --	--	10 --	--	--	.67	--
PERU.....	--	2 --	--	2 --	--	2	.64	--
URUGUAY.....	25	-100	31	-100	25	--	.61	31
TOTAL.....	41	116 +183	48	73 +51	41	20	.32	48
EUROPE:								
EC:								
FRANCE.....	60	20 -67	52	11 -79	60	--	.28	52
GERMANY, FED. REP. OF..	1	93 ***	1	84 ***	1	18	.45	1
ITALY.....	16	384 ***	12	211 ***	16	--	.28	12
NETHERLANDS.....	--	177 --	--	225 --	--	17	.64	--
UNITED KINGDOM.....	--	128 --	--	126 --	--	--	.49	--
TOTAL EC.....	77	801 +939	66	658 +903	77	35	.41	66
GRECE.....	--	5 --	--	3 --	--	--	.32	--
SPAIN.....	5	59 ***	7	53 +629	5	45	.44	7
SWEDEN.....	--	10 --	--	17 --	--	--	.85	--
TOTAL EUROPE.....	82	875 +945	73	730 +903	82	80	.42	73

AFRICA:										
REP SOUTH AFRICA....										
5	56	***	6	48	+687	.61	.43	5	--	6
TOTAL.....										
5	56	***	6	48	+687	.61	.43	5	--	6
ASIA:										
JAPAN.....										
47	569	***	62	367	+491	.66	.32	47	104	62
--	4	--	--	4	--	--	.51	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..										
47	574	***	62	371	+498	.66	.32	47	104	62
TOTAL.....										
OCEANIA:										
AUSTRALIA.....										
15	70	+374	19	58	+213	.62	.41	15	--	18
TOTAL.....										
15	70	+374	19	58	+213	.62	.41	15	--	18
WORLD TOTAL.....										
209	1,758	+745	221	1,327	+500	.53	.38	208	208	221
FESCUE, OTHER										
NORTH AMERICA:										
CANADA.....										
18	179	+881	22	212	+862	.60	.59	18	15	22
--	2	--	--	3	--	--	.63	--	2	--
MEXICO.....										
18	181	+892	22	215	+874	.60	.59	18	17	22
TOTAL.....										
--	2	--	--	2	--	--	.75	--	2	--
30	55	+82	30	32	+6	.50	.29	30	35	19
--	22	--	--	28	--	--	.64	--	--	--
--	4	--	--	10	--	--	1.19	--	--	--
TOTAL.....										
30	82	+173	30	72	+139	.50	.43	30	36	30
EUROPE:										
EC:										
BELGIUM-LUXEMBOURG..										
9	51	+456	13	81	+507	.72	.79	9	51	13
22	--	-100	18	--	-100	.41	--	22	--	18
FRANCE.....										
42	161	+200	58	243	+322	.69	.75	42	36	58
GERMANY, FED. REP. OF..										
--	20	--	--	32	--	--	.80	--	--	--
IRELAND.....										
28	69	+145	33	54	+65	.58	.39	28	61	33
ITALY.....										
147	300	+104	187	461	+147	.63	.77	147	59	187
NETHERLANDS.....										
65	276	+323	88	416	+375	.67	.75	65	48	88
UNITED KINGDOM.....										
314	878	+180	396	1,286	+225	.63	.73	314	255	396
TOTAL EC.....										
17	23	+38	22	34	+58	.64	.72	17	--	22
AUSTRIA.....										
6	10	+62	13	10	-21	1.03	.50	6	--	13
FINLAND.....										
--	12	--	--	12	--	--	.49	--	--	--
GREECE.....										
--	80	--	--	117	--	--	.73	--	15	--
NORWAY.....										
15	9	-42	17	9	-49	.58	.51	15	9	17
SPAIN.....										
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.										
--CONTINUED										

TABLE 3--U.S. SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN			JAN				
	QUANTITY			QUANTITY				
	VALUE			VALUE				
1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1978/79	1978/79
MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	MT	MT	1,000 DOL
FESCUE, OTHER								
SWEDEN.....	29	100 +264	42	149 +259	.72	.74	20	1 42
SWITZERLAND.....	4	25 +582	5	30 +469	.73	.61	4	7 5
TOTAL EUROPE.....	304	1,137 +104	434	1,447 +233	.64	.72	384	287 494
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA.....	--	8 --	--	5 --	--	.28	--	3 --
TOTAL.....	--	8 --	--	5 --	--	.28	--	3 --
ASIA:								
JAPAN.....	--	190 --	--	216 --	--	.57	--	51 --
KOREA, REPUBLIC OF.....	--	1 --	--	2 --	--	.83	--	--
TOTAL.....	--	191 --	--	217 --	--	.57	--	51 --
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	10	159 ***	13	213 ***	.64	.67	10	13 22
NEW ZEALAND.....	15	43 +187	26	81 +215	.86	.95	15	43 26
TOTAL.....	25	202 +710	39	295 +658	.78	.73	25	57 39
WORLD TOTAL.....	459	1,801 +294	585	2,450 +319	.64	.68	459	451 585
FESCUE, TOTAL:								
NORTH AMERICA:	32	246 +167	91	260 +187	.49	.53	36	19 36
CANADA.....	20	2 -90	15	3 -83	.36	.63	--	2 --
MEXICO.....	112	248 +121	105	253 +150	.47	.53	36	21 36
TOTAL.....	343	494 -73	340	56 -83	.50	.30	10	19 11
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	3	-- -100	3	-- -100	.40	--	1	-- 1
BOLIVIA.....	90	55 -45	91	32 -65	.46	.29	35	35 19
BRAZIL.....	3	37 +990	7	35 +435	.97	.47	--	--
CHILE.....	--	7 --	--	10 --	--	.67	--	--
COLOMBIA.....	--	6 --	--	12 --	--	1.04	2	2 --
PERU.....	33	-- -100	40	-- -100	.60	--	25	-- 31
URUGUAY.....	492	198 -50	479	145 -71	.50	.37	71	56 78
TOTAL.....	492	198 -50	479	145 -71	.50	.37	71	56 78

EUROPE:

EC:

RELGIUM-LUXEMBOURG..	40	51	+4	41	81	+95	.43	.79	9	51	13	81
FRANCE.....	244	20	-03	234	11	-95	.44	.28	82	--	70	--
GERMANY,FED.REP.OF..	173	255	+47	214	327	+53	.42	.64	43	54	59	9
IRELAND.....	15	20	+34	22	32	+42	.75	.80	--	--	--	--
ITALY.....	120	453	+278	79	265	+234	.33	.29	44	61	45	42
NETHERLANDS.....	748	477	-34	946	686	-30	.66	.72	147	75	187	131
UNITED KINGDOM.....	320	404	+24	430	502	+23	.69	.67	65	48	88	79
TOTAL EC.....	1,690	1,479	-1	2,017	1,944	-4	.60	.58	391	290	461	403

AUSTRIA.....	22	23	+7	29	34	+22	.63	.72	17	--	22	--
FINLAND.....	6	10	+42	13	10	-21	1.03	.50	6	--	13	--
GREECE.....	12	17	+41	9	15	+70	.37	.44	--	--	--	--
NORWAY.....	7	40	+931	13	117	+829	.86	.73	--	15	--	21
SPAIN.....	55	68	+24	57	62	+7	.52	.45	20	54	25	50
SWEDEN.....	118	110	-7	160	166	+4	.67	.75	29	1	42	2
SWITZERLAND.....	17	25	+50	22	30	+30	.65	.61	4	7	5	10
TOTAL EUROPE.....	1,928	2,012	+4	2,317	2,377	+3	.60	.59	444	367	567	446

AFRICA:

REP SOUTH AFRICA.....

TOTAL.....	50	64	+28	133	52	-61	1.34	.41	5	3	6	2
TOTAL.....	50	64	+28	133	52	-61	1.34	.41	5	3	6	2

ASIA:

CHINA

TAINAN.....

JAPAN.....	1	--	-100	2	--	-100	.83	--	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	538	759	+41	470	582	+24	.44	.38	47	155	62	118
TOTAL.....	539	764	+40	516	588	+14	.44	.38	47	155	62	118

OCEANIA:

AUSTRALIA.....

NEW ZEALAND.....	124	230	+84	154	271	+76	.62	.59	25	14	31	22
TOTAL.....	15	43	+187	26	81	+215	.86	.95	15	43	26	81
TOTAL.....	130	272	+84	180	352	+94	.65	.65	40	57	57	103

WORLD TOTAL.....

WORLD TOTAL.....	3,300	3,450	+8	3,730	3,777	+1	.57	.53	444	660	806	772
------------------	-------	-------	----	-------	-------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

ORCHARD GRASS

NORTH AMERICA:

CANADA.....

TOTAL.....	8	151	+88	6	132	+88	.36	.44	8	32	6	33
TOTAL.....	8	151	+88	6	132	+88	.36	.44	8	32	6	33

SOUTH AMERICA:

BOLIVIA.....

TOTAL.....	1	--	-100	1	--	-100	.63	--	1	--	1	--
------------	---	----	------	---	----	------	-----	----	---	----	---	----

FOOTNOTES AT END OF PULLEYM.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN									
	QUANTITY					VALUE				
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/.5 KG	1978/79 DOL/.5 KG	1977/79 MT	1978/79 1,000 DOL
ORCHARD GRASS										
BRAZIL.....	3		-16	7			1.21		3	7
CHILE.....		20			28			.71		
COLOMBIA.....		23						.51		
ECUADOR.....		11			14			.62		
TOTAL.....	4	54 ***		9	65 +680		1.08	.61	4	9
EUROPE:										
FC:										
UNITED KINGDOM.....		3			4			.68		
TOTAL EC.....		3			4			.68		
NORWAY.....		3			3			.56	3	3
SWEDEN.....		5			7			.73		
TOTAL EUROPE.....		11			15			.67	3	3
AFRICA:										
TOTAL.....										
ASIA:										
JAPAN.....	33	362 ***		33	361 +994		.51	.50	33	88
KOREA, REPUBLIC OF..		31			37			.60		
TOTAL.....	33	393 ***		33	398 ***		.51	.51	33	88
OCEANIA:										
AUSTRALIA.....		10			14			.69		
TOTAL.....		10			14			.69		
WORLD TOTAL.....	45	610 ***		47	624 ***		.53	.53	115	125
RYEGRASS, ANNUAL										
NORTH AMERICA:										
BAHAMAS.....	4		-10	3			.38			
BARRADOS.....	14		-10	7			.25			
BERMUDA.....	10	5	-53	9	2		.23	.46		
CANADA.....	533	352 -24		154	82 -47		.14	.12	24	6
GUATEMALA.....	1		-10	1			.51			

[illegible]

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	61	109 +78		31	82 +168		.38	.25
TOTAL.....	61	109 +78		31	82 +168		.38	.25
WORLD TOTAL.....	4,821	3,668 -24		2,276	1,542 -32		.21	.24
RYEGRASS, PERENNIAL								
NORTH AMERICA:								
RAMAVALS.....	--	--		--	1	--	1.33	--
CANADA.....	80	55 -31		101	99 -2		.63	.90
COSTA RICA.....	--	1 --		--	1	--	.37	--
GUATEMALA.....	--	1 --		--	1	--	.64	--
HAITI.....	2	-- -100		8	-- -100		2.73	--
MEXICO.....	124	639 +413		59	233 +294		.24	.18
TOTAL.....	206	696 +238		169	334 +98		.41	.24
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	13 --		--	16	--	.61	--
BOLIVIA.....	--	-- -100		1	-- -100		3.19	--
BRAZIL.....	--	11 --		--	16	--	.72	--
CHILE.....	--	13 --		--	16	--	.58	--
COLOMBIA.....	--	14 --		--	13	--	.44	--
ECUADOR.....	15	2 -85		18	2 -89		.62	.46
PERU.....	4	-- -100		3	-- -100		.40	--
TOTAL.....	19	54 +187		22	62 +181		.59	.58
EUROPE:								
EC:								
DENMARK.....	59	-- -100		85	-- -100		.72	--
FRANCE.....	6	5 -12		25	71 +181		7.11	2.23
GERMANY, FED. REP. OF..	18	25 +42		40	64 +58		1.15	1.29
ITALY.....	196	67 -66		114	20 -83		.29	.15
NETHERLANDS.....	46	32 -32		43	58 +35		.46	.92
UNITED KINGDOM.....	44	-- -100		49	-- -100		.56	--
TOTAL EC.....	368	128 -65		356	213 -40		.48	.43
AUSTRIA.....	--	10 --		--	12 --		.61	--
GREECE.....	--	5 --		--	2 --		.24	--

[illegible]

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL--JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000
TOTAL.....	13	13	13	13	13	13	13	13
OCEANIA:								
TOTAL.....	112	72	72	72	112	112	72	72
WORLD TOTAL.....								
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	24	20	20	20	24	20	20	20
DENMARK.....	72	96	96	96	72	96	96	96
FRANCE.....	33	45	45	45	33	45	45	45
GERMANY, FED. REP. OF..	38	60	60	60	38	60	60	60
NETHERLANDS.....	101	144	144	144	101	144	144	144
UNITED KINGDOM.....	51	45	45	45	51	45	45	45
TOTAL EC.....	244	314	314	314	244	314	314	314
AUSTRIA.....	36	37	37	37	36	37	37	37
FINLAND.....	181	319	319	319	181	319	319	319
NORWAY.....	88	131	131	131	88	131	131	131
SWEDEN.....	95	122	122	122	95	122	122	122
SWITZERLAND.....	--	7	7	7	--	7	7	7
TOTAL EUROPE.....	647	923	923	923	647	923	923	923
AFRICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:								
JAPAN.....	374	624	624	624	374	624	624	624
KOREA, REPUBLIC OF..	5	--	--	--	5	--	--	--

TOTAL.....	339	624	+84	673	2,051	2,161	-4	.99	.68	146	322	325	483
OCEANIA:													
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	1,426	1,654	+14	2,251	2,161	-4	.79	.65	323	484	619	730	
OTHER GRASSES													
NORTH AMERICA:													
BAHAMAS.....	68	5	-92	59	15	-74	.43	1.44	9	--	--	11	--
BERMUDA.....	3	6	+83	2	11	+519	.27	.92	--	--	--	--	--
CANADA.....	729	576	-21	733	594	-19	.50	.52	113	128	109	147	--
CAYMAN ISLANDS.....	--	39	--	--	4	--	--	.05	--	--	--	--	--
COSTA RICA.....	2	6	+208	3	19	+582	.78	1.72	--	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC.....	1	2	+124	2	14	+482	1.76	4.59	--	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	--	1	--	--	6	--	--	2.34	--	--	--	--	--
FRENCH WEST INDIES.....	4	--	-100	7	--	-100	.89	--	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	1	1	-41	2	1	-27	1.04	1.28	--	--	--	--	--
HAITI.....	1	--	-100	2	--	-100	.59	--	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	1	--	--	2	--	--	.99	--	--	--	--	--
JAMAICA.....	--	--	-100	1	--	-100	2.54	--	--	--	--	--	--
LEeward-WINDWARD IS.	--	--	--	--	1	--	--	2.78	--	--	--	--	--
MEXICO.....	454	302	-33	339	232	-32	.37	.38	18	6	16	5	--
NETHERLANDS ANTILLES	1	--	-100	1	--	-100	.54	--	--	--	--	1	--
PANAMA.....	--	--	-100	1	--	-100	1.72	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1,264	938	-26	1,152	899	-22	.46	.48	140	135	137	153	
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....	24	14	-41	62	33	-46	1.27	1.15	--	--	--	--	--
BOLIVIA.....	1	18	**	2	27	**	.64	.73	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	305	156	-49	464	360	-23	.76	1.15	79	63	82	179	--
CHILE.....	7	11	+59	17	38	+129	1.24	1.79	--	--	--	--	--
COLOMBIA.....	2	2	-17	6	3	-47	1.35	.86	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	60	9	-95	53	5	-90	.44	.28	--	--	--	--	--
PERU.....	--	1	--	--	2	--	--	.55	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	10	--	--	8	--	--	.39	--	10	--	--	--
VENEZUELA.....	19	18	-9	43	54	+27	1.11	1.54	--	2	--	--	8
TOTAL.....	419	240	-43	648	530	-18	.77	1.11	79	75	82	195	
EUROPE:													
EC:													
DENMARK.....	--	6	--	--	43	--	--	3.64	--	--	--	--	--
FRANCE.....	405	271	-33	313	248	-21	.39	.46	91	20	46	24	--
GERMANY, FED. REP. OF.....	250	115	-54	410	232	-43	.82	1.01	45	6	70	23	--
ITALY.....	165	103	-38	202	173	-14	.61	.84	19	5	44	21	--
NETHERLANDS.....	34	66	+94	96	302	+215	1.41	2.29	--	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	2	33	**	10	42	+328	2.23	.63	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	855	594	-31	1,030	1,040	+1	.60	.88	155	30	160	48	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.													--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL--JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL--JAN										JAN									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/5 KG	1978/79 DOL/5 KG	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
BULGARIA.....	--	2	43	--	37	66	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GREECE.....	14	20	43	22	22	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HUNGARY.....	19	--	-100	23	23	--	--	--	37	66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NORWAY.....	2	--	-100	19	19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PORTUGAL.....	18	--	-100	11	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SPAIN.....	9	15	61	20	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SWEDEN.....	--	--	-100	1	1	--	--	--	49	144	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	70	12	-83	17	17	--	--	--	13	-27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	988	643	-35	1,144	1,139	--	--	--	1,139	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AFRICA:																				
ALGERIA.....	--	99	--	--	--	--	--	--	49	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	8	5	-38	28	28	--	--	--	21	-24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
LIBYA.....	100	1	-99	61	61	--	--	--	4	-93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MOROCCO.....	--	96	--	--	--	--	--	--	98	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	25	72	184	54	54	--	--	--	177	228	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TANZANIA.....	1	--	-100	2	2	--	--	--	--	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TUNISIA.....	--	10	--	--	--	--	--	--	9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	134	284	112	145	145	--	--	--	390	149	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:																				
BAHRAIN.....	--	4	--	--	--	--	--	--	17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CHINA																				
TAIWAN.....	1	--	-100	4	4	--	--	--	--	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HONG KONG.....	19	--	-100	5	5	--	--	--	--	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
INDONESIA.....	--	--	-100	1	1	--	--	--	--	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRAN.....	67	86	28	221	221	--	--	--	91	-59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	1	--	-100	2	2	--	--	--	--	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	582	326	-46	440	440	--	--	--	466	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF.....	96	12	-87	58	58	--	--	--	8	-87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
KUWAIT.....	4	5	25	18	18	--	--	--	19	7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
LEBANON.....	3	1	-50	10	10	--	--	--	4	-56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MALAYSIA.....	2	--	-100	8	8	--	--	--	--	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	4	5	25	11	11	--	--	--	5	-59	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	6	44	651	18	18	--	--	--	133	654	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SINGAPORE.....	17	--	-100	3	3	--	--	--	--	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
THAILAND.....	1	--	-100	1	1	--	--	--	--	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	3	12	310	3	3	--	--	--	54	507	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	805	496	-38	808	808	--	--	--	796	-1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	206	258	+25	491	768	+56	1.19	1.49	49	4	102
NEW ZEALAND.....	1	3	+151	11	6	-44	5.52	1.24	--	--	--
TOTAL.....	207	261	+26	502	774	+54	1.21	1.48	49	4	102
WORLD TOTAL.....											
207	2,861	-25	4,398	4,499	+2	.58	.79	.77	289	680	530
TOTAL FORAGE:											
NORTH AMERICA:											
BAHAMAS.....	78	14	-83	63	34	-46	.41	1.27	15	12	1
BARBADOS.....	14	--	-100	7	--	-100	.25	--	--	--	--
BERMUDA.....	14	11	-23	13	13	+3	.47	.63	--	--	--
CANADA.....	3,509	3,528	+1	5,459	4,989	-9	.78	.71	873	1,741	1,618
CAYMAN ISLANDS.....	--	39	--	--	4	--	.05	--	--	--	--
COSTA RICA.....	2	7	+269	3	20	+610	.78	1.50	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC.....	1	2	+124	2	14	+482	1.76	4.59	--	--	--
EL SALVADOR.....	--	1	--	--	6	--	--	2.34	--	--	--
FRENCH WEST INDIES.....	4	--	-100	7	--	-100	.89	--	--	--	--
GUATEMALA.....	2	1	-21	3	3	-9	.78	.89	1	--	1
HAITI.....	19	--	-100	16	--	-100	.42	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	1	--	--	2	--	.99	--	--	--	--
JAMAICA.....	--	--	-100	1	--	-100	2.54	--	--	--	--
LEeward-WINDWARD IS.....	--	--	--	--	1	--	--	2.78	--	--	--
MEXICO.....	2,943	2,650	-10	4,121	3,393	-18	.70	.64	141	171	361
NETHERLANDS ANTILLES.....	1	1	-30	1	3	+147	.54	2.17	--	1	--
NICARAGUA.....	1	--	-100	3	--	-100	1.55	--	--	--	--
PANAMA.....	2	--	-100	5	--	-100	1.39	--	--	--	--
TOTAL.....	6,589	6,254	-5	9,705	8,482	-13	.74	.68	958	1,925	1,911
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	465	172	-63	622	225	-64	.67	.65	20	31	30
BOLIVIA.....	19	18	-4	41	27	-34	1.06	.73	6	15	--
BRAZIL.....	615	789	+28	765	736	-4	.62	.47	128	158	273
CHILE.....	19	122	+528	54	283	+423	1.40	1.16	--	1	2
COLOMBIA.....	62	195	+216	72	226	+214	.58	.58	--	5	8
ECUADOR.....	224	69	-70	403	82	-80	.89	.60	18	67	--
PERU.....	7	18	+145	4	23	+433	.30	.61	3	--	6
URUGUAY.....	33	31	-6	40	67	+68	.60	1.08	25	31	67
VENEZUELA.....	25	103	+307	51	191	+273	1.01	.92	--	38	59
TOTAL.....	1,472	1,518	+3	2,053	1,859	-9	.70	.61	197	418	445
EUROPE:											
EC:											
BELGIUM-LUXEMBOURG.....	263	89	-64	261	159	-39	.50	.89	24	44	135
DENMARK.....	129	234	+81	242	261	--	.93	.51	69	98	70
FRANCE.....	1,343	555	-50	1,879	1,065	-43	.70	.96	253	209	154
GERMANY, FED. REP. OF.....	1,314	719	-45	2,344	1,244	-47	.89	.87	406	211	465
IRELAND.....	20	40	+101	30	45	+52	.75	.57	--	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.	--CONTINUED										

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN										JAN									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000	CHANGE PCT	1977/78 DOL/.5 KG	1978/79 DOL/.5 KG	CHANGE PCT	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000	CHANGE PCT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000	CHANGE PCT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000	CHANGE PCT
TOTAL FORAGE																				
ITALY.....	2,479	1,031	-58	3,849	1,415	-63	.78	.69		334	230	361	374		361	374		361	374	
NETHERLANDS.....	2,504	1,402	-44	2,536	1,863	-27	.51	.66		572	283	636	439		636	439		636	439	
UNITED KINGDOM.....	603	881	+46	840	1,099	+31	.70	.62		189	107	237	195		237	195		237	195	
TOTAL EC.....	8,655	4,052	-43	11,981	7,132	-40	.69	.72		1,937	1,098	2,732	1,832		2,732	1,832		2,732	1,832	
AFRICA:																				
ALGERIA.....	142	92	-35	136	258	+89	.48	1.40		17	18	22	29		22	29		22	29	
AZORES.....	4	--	-100	18	--	-100	2.50	--		--	--	--	--		--	--		--	--	
BULGARIA.....	--	2	--	--	1	--	--	.20		--	--	--	--		--	--		--	--	
FINLAND.....	278	71	-74	409	89	-78	.74	.62		40	25	108	65		108	65		108	65	
GERMAN DEM. REPUBLIC.....	--	5	--	--	12	--	--	1.19		--	5	--	12		--	12		--	12	
GREECE.....	32	45	+40	36	59	+64	.56	.65		--	5	--	16		--	16		--	16	
HUNGARY.....	19	--	-100	23	--	-100	.59	--		--	--	--	--		--	--		--	--	
NORWAY.....	132	113	-14	227	185	-19	.86	.82		10	49	17	89		17	89		17	89	
POLAND.....	182	--	-100	415	--	-100	1.14	--		56	--	123	--		--	--		--	--	
PORTUGAL.....	19	--	-100	13	--	-100	.33	--		19	--	13	--		--	--		--	--	
SPAIN.....	187	237	+27	313	297	-5	.83	.67		67	64	69	66		69	66		69	66	
SWEDEN.....	620	397	-36	1,144	718	-37	.92	.91		221	112	431	256		431	256		431	256	
SWITZERLAND.....	215	222	+3	345	425	+23	.80	.96		37	13	67	27		67	27		67	27	
TOTAL EUROPE.....	10,486	6,137	-41	15,058	9,176	-39	.72	.75		2,423	1,389	3,582	2,301		3,582	2,301		3,582	2,301	
AFRICA:																				
ALGERIA.....	--	210	--	--	320	--	--	.73		--	--	--	--		--	--		--	--	
CANARY ISLANDS.....	--	1	--	47	6	--	--	1.97		--	1	--	6		--	6		--	6	
EGYPT.....	20	--	-100	--	--	-100	1.20	--		--	--	--	--		--	--		--	--	
IVORY COAST.....	8	5	-38	28	21	-24	1.76	2.17		--	--	--	--		--	--		--	--	
KENYA.....	2	1	-43	6	2	-65	1.33	.82		--	--	--	--		--	--		--	--	
LIBYA.....	115	1	-99	103	4	-96	.45	2.00		--	--	--	--		--	--		--	--	
MOROCCO.....	100	126	+26	199	166	-17	1.00	.66		--	--	--	--		--	--		--	--	
REP SOUTH AFRICA.....	90	158	+58	250	281	+12	1.26	.89		18	17	39	24		39	24		39	24	
SUDAN.....	--	10	--	--	33	--	--	1.57		--	10	--	33		--	33		--	33	
TANZANIA.....	1	--	-100	2	--	-100	.89	--		1	--	2	--		--	--		--	--	
TUNISIA.....	--	17	+88	1	16	+88	5.15	.47		--	--	--	--		--	--		--	--	
TOTAL.....	345	538	+56	636	848	+33	.92	.79		10	29	41	42		41	42		41	42	
ASIA:																				
BAHRAIN.....	--	4	--	--	17	--	--	2.14		--	--	--	--		--	--		--	--	
CHINA.....	5	5	+1	13	16	+22	1.33	1.61		2	--	9	--		--	--		9	--	
TAIWAN.....	10	--	-100	5	--	-100	.14	--		--	--	--	--		--	--		--	--	
HONG KONG.....	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--	--	--		--	--		--	--	

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL--JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN										JAN									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78					1977/78					1977/78					1977/78				
	MT	1978/79	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1977/78	CHANGE	PCT	DOL	1978/79	MT	1977/78	CHANGE	PCT	DOL	1977/78	CHANGE	PCT	DOL	1,000 DOL
BEAN																				
FRANCE.....	670	171	-75		525	153	-71		.39	.45	326	135			280	122				
GERMANY-FED-REP.OF..	273	148	-64		268	155	-42		.49	.52	144	148			180	155				
ITALY.....	352	352	--		309	318	+3		.44	.45	47	335			41	309				
NETHERLANDS.....	897	364	-59		712	364	-48		.40	.51	226	53			191	57				
UNITED KINGDOM.....	439	206	-53		435	216	-50		.49	.52	230	152			224	156				
TOTAL EC.....	2,646	1,244	-53		2,257	1,214	-46		.43	.49	1,018	823			924	799				
CYPRUS.....	3	9	+200		5	14	+213		.85	.89	--	--			--	--				
GREECE.....	--	3	--		--	4	--		--	.77	--	1			--	2				
PORTUGAL.....	5	--	-100		7	--	-100		.70	--	--	--			--	--				
SPAIN.....	14	30	+109		19	43	+124		.66	.71	2	30			4	43				
SWEDEN.....	50	24	-53		58	30	-48		.58	.64	50	24			58	30				
SWITZERLAND.....	20	3	-84		11	4	-68		.28	.55	--	2			--	2				
YUGOSLAVIA.....	42	5	-88		58	7	-87		.70	.74	--	5			--	7				
TOTAL EUROPE.....	2,781	1,318	-53		2,414	1,320	-45		.43	.50	1,070	885			984	804				
AFRICA:																				
ALGERIA.....	28	--	-100		24	--	-100		.42	--	--	--			--	--				
CANARY ISLANDS.....	1	--	-100		2	--	-100		.83	--	--	--			--	--				
IVORY COAST.....	--	4	--		--	6	--		--	.67	--	--			--	--				
MAURITIUS.....	--	1	--		--	1	--		--	.54	--	--			--	--				
REP SOUTH AFRICA....	72	61	-15		64	46	-28		.44	.37	--	12			--	2				
SUDAN.....	4	--	-100		4	--	-100		.51	--	--	--			--	--				
TANZANIA.....	--	40	--		--	53	--		--	.64	--	--			--	--				
UPPER VOLTA.....	2	--	-100		4	--	-100		.72	--	--	--			--	--				
TOTAL.....	108	104	-2		97	105	+0		.45	.50	--	12			--	2				
ASIA:																				
HONG KONG.....	2	--	-100		3	--	-100		.91	--	--	--			--	27				
ISRAEL.....	39	42	+0		33	33	-1		.42	.38	14	37			12	27				
JAPAN.....	200	150	-25		219	211	-3		.55	.70	68	83			70	131				
JORDAN.....	10	2	-75		14	3	-78		.69	.60	--	2			--	3				
LEBANON.....	1	--	-100		1	--	-100		.61	--	--	--			--	--				
QATAR.....	1	--	-100		1	--	-100		1.25	--	--	--			--	--				
SAUDI ARABIA.....	24	33	+36		30	28	-6		.63	.44	--	3			--	3				
SYRIA.....	5	17	+239		6	37	+549		1.08	1.08	--	--			--	--				
UNITED ARAB EMIRATES	1	--	-100		1	--	-100		1.25	--	--	--			--	--				
TOTAL.....	281	245	-13		309	312	+1		.55	.64	82	125			82	163				

OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	196	199	+7	208	247	+19	.56	.62	7	34	9	44
NEW ZEALAND.....	3	21	+646	3	32	***	.46	.77	--	1	--	1
OTHER PAC ISLS. NEC.	1	--	-100	1	--	-100	.42	--	1	--	1	--
TOTAL.....	199	219	+14	212	279	+32	.56	.64	8	34	10	44
WORLD TOTAL.....												
19929	2,302	-41		3,648	2,428	-33	.46	.53	1,280	1,191	1,198	1,223
REEL												
NORTH AMERICA:												
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:												
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:												
EC:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....												
AFRICA:												
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:												
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	--	--	--	--	1	--	--	1.23	--	--	--	1
TOTAL.....	--	--	--	--	1	--	--	1.23	--	--	--	1
WORLD TOTAL.....												
1	--	--	--	--	1	--	--	1.23	--	--	--	1
CANALOE												
NORTH AMERICA:												
MEXICO.....	--	7	--	--	35	--	--	2.56	--	7	--	35
TOTAL.....	--	7	--	--	35	--	--	2.56	--	7	--	35
SOUTH AMERICA:												
VENEZUELA.....	--	2	--	--	8	--	--	2.68	--	2	--	8
TOTAL.....	--	2	--	--	8	--	--	2.68	--	2	--	8
EUROPE:												
EC:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL
CANTALOE								
FRANCE.....	--	1	--	--	11	--	3.81	11
NETHERLANDS.....	--	1	--	--	7	--	3.00	7
TOTAL EC.....	--	3	--	--	18	--	3.43	18
TOTAL EUROPE.....	--	3	--	--	18	--	3.43	18
AFRICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:								
LEBANON.....	--	--	--	--	6	--	15.59	6
TOTAL.....	--	--	--	--	6	--	15.59	6
OCEANIA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	--	11	--	--	68	--	3.01	68
CARIB								
NORTH AMERICA:								
BARBADOS.....	--	2	--	--	103	--	4.28	--
CANADA.....	29	152	-100	-32	2.63	2.31	--	46
COSTA RICA.....	--	3	--	--	4.22	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	1	13	-100	-100	8.03	--	--	1
FRENCH WEST INDTES..	--	1	--	--	.84	--	--	--
GUATEMALA.....	1	4	-100	-100	3.76	--	--	--
HAITI.....	--	3	--	-63	4.02	3.15	--	--
HONDURAS.....	--	--	--	--	2.93	--	--	--
JAMAICA.....	1	12	-64	2	3.96	1.65	--	3
LEEWARD-WINDWARD IS.	1	11	-100	-100	9.74	--	--	9
MEXICO.....	12	54	-91	4	2.33	1.65	--	--
NICARAGUA.....	--	1	-100	--	5.13	--	--	--
TOTAL.....	46	24	-47	110	57	2.81	2.28	114
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	4	19	-100	--	2.61	--	--	--
BOLIVIA.....	--	--	--	2	5.29	--	--	--
BRAZIL.....	32	12	-61	122	4.57	4.97	--	60

CHILE.....	--	--	--	1	--	-100	2.90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
------------	----	----	----	---	----	------	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1978/79		1977/78		1978/79		1977/78	
	MT	PCT	MT	PCT	MT	PCT	MT	PCT
WORLD TOTAL.....	297	233	1,635	877	49	1.88	229	360
CUCUMBER								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	--	--	--	5	--	33.09	--	5
CANADA.....	--	1	--	9	--	4.94	--	9
HONDURAS.....	--	--	--	1	--	7.98	--	1
MEXICO.....	--	3	--	30	--	5.51	--	30
TOTAL.....	--	4	--	45	--	5.91	--	45
SOUTH AMERICA:								
SURINAM.....	--	--	--	1	--	6.27	--	1
VENEZUELA.....	--	1	--	5	--	3.13	--	5
TOTAL.....	--	1	--	7	--	3.52	--	7
EUROPE:								
EC:								
FRANCE.....	--	2	--	42	--	12.76	--	42
ITALY.....	--	4	--	32	--	3.94	--	32
NETHERLANDS.....	--	6	--	29	--	2.54	--	29
TOTAL EC.....	--	11	--	103	--	4.53	--	103
AUSTRIA.....	--	--	--	1	--	10.60	--	1
SWEDEN.....	--	3	--	12	--	2.38	--	12
TOTAL EUROPE.....	--	14	--	116	--	4.16	--	116
AFRICA:								
ALGERIA.....	--	4	--	21	--	2.79	--	21
EGYPT.....	--	5	--	55	--	5.65	--	55
SUDAN.....	--	--	--	1	--	3.64	--	1
TOTAL.....	--	9	--	77	--	4.38	--	77
ASIA:								
IRAN.....	--	11	--	65	--	3.24	--	65
LEBANON.....	--	2	--	2	--	5.56	--	2
PAKISTAN.....	--	--	--	2	--	4.83	--	2

PHILIPPINES.....	--	--	--	A	--	--	11.89	--	--	8
TOTAL.....	--	13	--	76	--	--	2.89	--	13	76
OCEANIA:										
NEW ZEALAND.....	--	--	--	3	--	--	3.51	--	--	3
TOTAL.....	--	--	--	3	--	--	3.51	--	--	3
WORLD TOTAL.....	--	41	--	324	--	--	3.94	--	41	324
LETTUCE										
NORTH AMERICA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:										
EC:										
DENMARK.....	--	--	--	1	--	--	12.90	--	--	1
FRANCE.....	--	5	--	30	--	--	2.81	--	5	30
GERMANY, FED. REP. OF..	--	1	--	4	--	--	2.02	--	1	4
ITALY.....	--	1	--	7	--	--	4.03	--	1	7
NETHERLANDS.....	--	4	--	15	--	--	2.06	--	4	15
TOTAL EC.....	--	11	--	56	--	--	2.60	--	11	56
NORWAY.....	--	--	--	1	--	--	12.57	--	--	1
TOTAL EUROPE.....	--	11	--	57	--	--	2.62	--	11	57
AFRICA:										
MAURITIUS.....	--	--	--	1	--	--	4.95	--	--	1
TOTAL.....	--	--	--	1	--	--	4.95	--	--	1
ASIA:										
JAPAN.....	--	11	--	80	--	--	3.76	--	11	80
JORDAN.....	--	1	--	5	--	--	5.02	--	1	5
TOTAL.....	--	11	--	86	--	--	3.82	--	11	86
OCEANIA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	--	22	--	144	--	--	3.24	--	22	144
UNION										
NORTH AMERICA:										
BAHAMAS.....	1	--	-74	15	4	-73	10.75	11.41	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN				VALUE			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78		1978/79		1977/78		1978/79		1977/78		1978/79	
	MT	MT	MT	PCT	MT	MT	MT	PCT	MT	MT	MT	DOL
UNION												
BARRADOS.....	--	--	--	--	21	--	--	--	14.48	--	--	--
RELIZE.....	--	--	1	-100	--	--	--	--	--	--	--	--
BERMUDA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	8.41	--	--	--
CANADA.....	11	26	299	+136	379	27	13.34	+27	7.16	13	162	141
COSTA RICA.....	1	2	24	+30	63	+166	8.07	+166	16.46	1	--	5
DOMINICAN REPUBLIC..	6	4	110	-28	67	-30	8.93	-30	7.60	--	--	--
EL SALVADOR.....	1	--	9	-100	--	-100	4.10	-100	--	1	--	9
GUATEMALA.....	--	--	4	-22	5	+38	5.29	+38	9.41	--	2	--
HAITI.....	1	1	17	+71	25	+41	11.56	+41	9.52	--	--	--
HONDURAS.....	1	--	11	-54	7	-41	5.30	-41	7.16	--	--	--
JAMAICA.....	14	2	190	-89	24	-87	6.79	-87	7.09	--	3	--
LEEMARD-WINWARD IS.	--	--	6	-7	6	-5	10.95	-5	11.13	--	42	--
MEXICO.....	12	19	137	+53	259	+89	5.61	+89	6.93	1	--	3
NICARAGUA.....	1	--	17	-93	3	-84	9.11	-84	20.99	--	--	--
PANAMA.....	1	1	30	-7	23	-23	16.49	-23	13.69	--	--	--
TOTAL.....	51	57	870	+12	806	+2	8.51	+2	7.73	11	14	224
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	--	2	1	***	11	***	8.24	***	2.50	--	--	--
BRASIL.....	22	40	471	+90	637	+35	10.60	+35	7.96	7	48	137
CHILE.....	--	--	3	-50	2	-42	5.50	-42	7.68	--	--	--
COLOMBIA.....	--	3	3	***	63	***	7.48	***	11.70	--	2	--
ECUADOR.....	1	--	6	-71	2	-69	5.09	-69	5.47	--	--	--
PARAGUAY.....	--	--	4	-18	2	-37	4.90	-37	3.74	--	--	1
PERU.....	7	--	34	-90	1	-96	2.41	-96	8.75	--	24	--
URUGUAY.....	--	--	5	+38	5	+16	7.14	+16	6.01	--	3	2
VENEZUELA.....	5	17	58	+265	313	+440	6.13	+440	9.06	2	17	100
TOTAL.....	36	63	585	+74	1,036	+77	8.15	+77	8.19	12	13	240
EUROPE:												
EC:												
DENMARK.....	3	1	67	-78	21	-69	10.25	-69	14.23	--	--	--
FRANCE.....	2	8	43	+318	56	+31	11.88	+31	3.74	--	28	--
GERMANY-FED. REP. OF.	2	2	37	+34	48	+31	10.79	+31	10.52	--	2	--
ITALY.....	10	1	116	-87	28	-76	5.73	-76	10.17	--	--	1
NETHERLANDS.....	13	4	238	-71	95	-60	8.98	-60	12.24	2	208	26
UNITED KINGDOM.....	--	--	1	+746	9	+524	19.84	+524	14.65	--	1	--
TOTAL EC.....	30	14	502	-47	257	-49	8.31	-49	7.97	13	2	239

AUSTRIA.....	1	--	-62	32	14	-54	18.81	21.68	--	--	17	4
GREECE.....	--	1	+580	1	13	+904	6.23	9.21	--	--	--	8
PORTUGAL.....	--	--	+521	3	11	+309	18.96	12.48	--	--	--	2
SPAIN.....	--	2	+750	3	22	+612	7.81	6.54	--	--	4	--
SWEDEN.....	--	--	-100	4	--	-100	16.12	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	32	19	-30	545	316	-42	8.64	8.23	14	3	261	41
AFRICA:												
GAMBIA.....	--	--	-100	2	--	-100	8.82	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	--	--	--	--	5	--	--	9.20	--	--	--	--
KENYA.....	--	1	--	--	7	--	--	4.51	--	--	--	--
LIBYA.....	4	--	-100	45	--	-100	5.58	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	2	4	+60	58	59	--	11.72	7.32	1	1	18	21
SENEGAL.....	--	--	-100	1	--	-100	8.43	--	--	--	--	--
SIERRA LEONE.....	2	--	-100	30	--	-100	9.99	--	--	--	--	--
SUDAN.....	--	4	--	--	34	--	--	4.49	--	--	--	--
WESTERN AFRICA, NEC.	--	--	--	--	2	--	--	8.82	--	--	--	--
ZAMBIA.....	1	4	+274	60	149	+150	30.75	20.58	--	--	--	--
TOTAL.....	9	13	+37	194	256	+30	10.67	10.17	2	1	27	21
ASIA:												
CHINA												
MAINLAND.....	--	2	--	--	34	--	--	11.41	--	--	--	--
TAIWAN.....	--	--	--	--	17	--	--	19.08	--	--	--	--
HONG KONG.....	5	2	-62	123	39	-68	11.37	9.56	--	--	--	4
IRAN.....	5	5	+11	74	91	+22	7.60	8.31	1	--	14	--
IRAQ.....	2	--	-100	38	--	-100	9.50	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	--	--	-100	3	--	-100	11.00	--	--	--	--	--
JAPAN.....	5	1	-69	67	23	-65	7.18	8.15	--	--	2	2
KUWAIT.....	2	--	-100	30	--	-100	8.37	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	20	24	+24	311	478	+53	7.88	9.76	--	--	--	--
QATAR.....	--	--	--	--	3	--	--	3.21	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	2	3	+84	19	68	+255	5.69	10.85	1	--	--	7
SINGAPORE.....	--	--	--	--	1	--	--	7.03	--	--	--	--
SYRIA.....	1	--	-100	14	--	-100	10.16	--	--	--	--	--
THAILAND.....	1	2	+170	23	67	+188	13.33	13.74	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	1	+617	2	16	+744	7.69	9.06	--	--	--	--
TOTAL.....	42	42	+1	705	837	+19	8.39	9.89	1	1	15	13
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	--	--	+246	1	3	+277	7.15	7.78	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	+246	1	3	+277	7.15	7.78	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	170	195	+15	2,902	3,333	+15	8.54	8.56	40	31	621	459
PEA												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	49	89	+81	31	50	+64	.31	.28	5	9	3	8
COSTA RICA.....	15	--	-100	17	--	-100	.24	--	--	--	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.												--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN										JAN									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78		1978/79		CHANGE PCT	1977/78		1978/79	CHANGE PCT		1977/78		1978/79	CHANGE PCT		1977/78		1978/79	CHANGE PCT	
	MT	DOL	MT	DOL		MT	DOL	MT	DOL	MT	DOL	MT	DOL	MT	DOL	MT	DOL	MT	DOL	
PEA																				
DOMINICAN REPUBLIC..	--	13	--	--	2	--	--	--	--	--	--	.08	--	--	--	--	20	--	--	16
GRENLAND.....	--	20	--	--	16	--	--	--	--	--	--	.41	--	--	--	--	1	--	--	1
GUATEMALA.....	19	2	-89	17	-86	--	.45	--	--	--	--	.56	--	--	--	--	--	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	2	--	--	1	--	--	--	--	--	--	.28	--	--	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	462	85	-82	232	-83	39	.25	--	--	--	--	.23	--	--	--	--	6	--	--	5
NETHERLANDS ANTILLES	--	5	--	--	3	--	--	--	--	--	--	.34	--	--	--	--	4	--	--	2
NICARAGUA.....	--	2	--	--	4	--	--	--	--	--	--	.84	--	--	--	--	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO....	--	17	--	--	4	--	--	--	--	--	--	.11	--	--	--	--	17	--	--	4
TOTAL.....	566	235	-58	297	-59	122	.26	5	.26	.26	5	.57	3	.36						
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	2	2	--	2	+9	2	.46	--	--	--	--	.50	--	--	--	--	--	--	--	--
BOLIVIA.....	--	2	--	--	1	--	--	--	--	--	--	.28	--	--	--	--	3	--	--	3
BRAZIL.....	16	10	-40	13	-27	10	.41	23	.41	.26	2	.19	2	.2						4
COLOMBIA.....	25	61	+145	13	+81	36	.35	--	--	--	--	.35	--	--	--	--	--	--	--	--
GUYANA.....	--	51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	.52	--	--	--	--	--	--	--	--
PERU.....	3	--	-100	4	-100	--	.47	6	.47	.42	--	.17	--	--	--	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	1	7	+653	1	+571	48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	--	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	48	273	+474	32	+291	126	.34	2	.23	.23	2	.5	2	.7						
EUROPE:																				
EC:																				
DENMARK.....	46	51	+12	27	+20	32	.29	--	--	--	9	.31	51	5	32					
FRANCE.....	792	1,078	+36	283	+60	452	.18	--	--	--	--	.21	1,078	--	452					
GERMANY,FED.REP.OF..	597	228	-62	240	-54	111	.20	--	--	--	18	.24	228	7	111					
IRELAND.....	361	274	-24	199	-27	145	.28	--	--	--	--	.27	--	--	--					
ITALY.....	727	500	-31	365	-29	259	.25	--	--	--	--	.26	94	--	45					
NETHERLANDS.....	38	268	+614	15	+484	115	.19	--	--	--	--	.21	48	--	25					
UNITED KINGDOM.....	1,863	2,112	+13	966	+24	1,195	.26	--	--	--	17	.28	1,499	9	855					
TOTAL EC.....	4,423	4,513	+2	2,093	+10	2,308	.24	--	--	--	44	.24	2,999	21	1,519					
FINLAND.....	--	54	--	--	--	23	--	--	--	--	--	.22	54	--	23					
GREECE.....	3	--	-100	3	-100	--	.48	--	--	--	--	--	--	--	--					
ICELAND.....	--	91	--	--	--	43	.24	--	--	--	--	.24	45	--	18					
NORWAY.....	--	18	--	--	--	10	.28	--	--	--	--	.28	--	--	--					
PORTUGAL.....	2	5	+142	2	+103	4	.55	--	--	--	--	.46	--	--	--					
SPAIN.....	50	32	-36	33	-40	19	.33	--	--	--	--	.30	--	--	--					
SWEDEN.....	44	800	***	24	***	377	.27	--	--	--	44	.24	800	24	377					

SWITZERLAND.....	16	3	-81	6	3	-49	.20	.53	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	4,539	5,514	+21	2,141	2,788	+20	.24	.25	98	3,897	45 1,937
AFRICA:											
LIBYA.....	3	--	-100	3	--	-100	.52	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	5	--	--	3	--	--	.32	--	3	-- 1
TOTAL.....	3	5	+41	3	3	-2	.52	.32	--	3	-- 1
ASIA:											
HONG KONG.....	10	--	-100	10	--	-100	.50	--	--	--	--
ISRAEL.....	197	176	-11	110	102	-7	.28	.29	--	--	--
JAPAN.....	3	130	***	5	69	***	.79	.26	--	13	-- 10
PHILIPPINES.....	--	23	--	--	6	--	--	.13	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	1	--	--	1	--	--	.25	--	--	--
THAILAND.....	--	2	--	--	1	--	--	.30	--	--	--
TOTAL.....	210	332	+59	125	177	+42	.30	.27	--	13	-- 10
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	5	10	+100	7	11	+49	.71	.53	--	10	-- 11
FR PACIFIC ISLANDS..	--	2	--	--	1	--	--	.24	--	--	--
NEW ZEALAND.....	10	2	-73	6	1	-80	.30	.28	--	--	--
TOTAL.....	15	14	-8	13	13	-4	.44	.46	--	10	-- 11
WORLD TOTAL.....	5,380	6,373	+18	2,631	3,229	+29	.24	.25	95	3,985	51 2,002
PEPPER											
NORTH AMERICA:											
MEXICO.....	--	--	--	--	7	--	--	20.44	--	--	7
TOTAL.....	--	--	--	--	7	--	--	20.44	--	--	7
SOUTH AMERICA:											
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:											
EC:											
FRANCE.....	--	--	--	--	2	--	--	9.13	--	--	2
GERMANY,FED.REP.OF..	--	--	--	--	4	--	--	9.87	--	--	4
NETHERLANDS.....	--	1	--	--	8	--	--	7.61	--	1	8
TOTAL EC.....	--	1	--	--	14	--	--	8.29	--	1	14
TOTAL EUROPE.....	--	1	--	--	14	--	--	8.29	--	1	14
AFRICA:											
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF RULLETN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL--JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	1978/79 PCT	1977/78 1,000 DOL	CHANGE 1978/79 DOL/1.5 KG	MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
ASIA:								
HONG KONG.....	--	--	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
RADISH								
NORTH AMERICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:								
EC:								
TOTAL EC.....	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	--	--	--	--	--	--	--
AFRICA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:								
ISRAEL.....	2	--	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	4	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	6	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	6	--	--	--	--	--	--	--
SPINACH								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	--	--	--	--	--	--	--	--

COSTA RICA.....	--	--	--	1	--	--	9.17	--	--	1
TOTAL.....	--	--	--	6	--	--	6.44	--	1	6
SOUTH AMERICA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:										
EC:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AFRICA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:										
JAPAN.....	--	1	--	3	--	--	1.41	--	1	3
TOTAL.....	--	1	--	3	--	--	1.41	--	1	3
OCEANIA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	--	1	--	9	--	--	3.20	--	1	9
SQUASH										
NORTH AMERICA:										
MEXICO.....	--	1	--	6	--	--	5.74	--	1	6
TOTAL.....	--	1	--	6	--	--	5.74	--	1	6
SOUTH AMERICA:										
VENEZUELA.....	--	1	--	4	--	--	3.40	--	1	4
TOTAL.....	--	1	--	4	--	--	3.40	--	1	4
EUROPE:										
EC:	--	6	--	102	--	--	8.04	--	6	102
FRANCE.....	--	1	--	4	--	--	2.24	--	1	4
NETHERLANDS.....	--	--	--	3	--	--	3.81	--	--	3
UNITED KINGDOM.....	--	9	--	109	--	--	7.15	--	8	109
TOTAL EC.....	--	1	--	14	--	--	11.92	--	1	14
AUSTRIA.....	--	8	--	123	--	--	7.50	--	8	123
TOTAL EUROPE.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AFRICA:										
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN									
	QUANTITY					VALUE				
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/.5 KG	1978/79 MT	1977/78 MT	1978/79 1,000 DOL
ASIA:										
KUWAIT.....	--	27	--	--	--	--	--	27	--	--
TOTAL.....	--	27	--	9	--	--	.17	27	--	9
CEANIA:										
AUSTRALIA.....	--	--	--	--	5	--	18.64	--	--	5
TOTAL.....	--	--	--	--	5	--	18.64	--	--	5
WORLD TOTAL.....	--	36	--	147	--	--	2.04	36	--	147
SWEET CORN										
NORTH AMERICA:										
BARRADOS.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CANADA.....	343	434	+27	1	569	--	.96	148	198	286
COSTA RICA.....	--	9	--	--	3	--	.15	--	--	--
GUATEMALA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
HAITI.....	33	--	--	36	--	--	1.43	33	--	36
JAMAICA.....	--	2	--	--	2	--	.45	--	--	--
LEeward-WINDWARD IS.	4	--	--	6	--	--	.69	--	--	--
MEXICO.....	136	230	+69	119	349	+194	.44	106	222	83
NETHERLANDS ANTILLES	3	--	--	1	--	--	.26	--	--	--
TOTAL.....	519	676	+30	733	1,028	+40	.71	288	419	606
SOUTH AMERICA:										
ARGENTINA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	7	12	+74	16	35	+114	1.16	--	--	--
CHILE.....	3	--	--	7	--	--	1.45	--	--	--
PERU.....	2	--	--	21	--	--	5.70	2	--	21
URUGUAY.....	--	1	--	--	7	--	--	--	--	--
TOTAL.....	12	14	+16	45	41	-9	1.92	2	--	21
EUROPE:										
FC:										
DENMARK.....	1	--	--	2	--	--	.64	--	--	--
FRANCE.....	215	159	-26	297	173	-42	.69	198	43	192
ITALY.....	461	332	-28	533	460	-14	.58	459	73	531
NETHERLANDS.....	65	20	-69	50	54	+7	.39	2	5	4
UNITED KINGDOM.....	25	8	-69	47	24	-50	.93	15	6	32
TOTAL EC.....	768	519	-32	930	712	-23	.61	675	127	758
										217

AUSTRIA.....	--	--	--	--	--	--	1	1.38	--	--	--	1
HUNGARY.....	5	--	-100	14	--	-100	--	1.32	--	5	--	14
NORWAY.....	--	--	--	--	1	--	--	1.95	--	--	--	1
SPAIN.....	--	201	--	--	280	--	--	.70	--	--	200	279
SWEDEN.....	8	--	-100	6	--	-100	--	.34	--	7	--	5
SWITZERLAND.....	1	1	-8	1	2	+31	--	.44	.61	1	1	1
TOTAL EUROPE.....	792	722	-8	951	996	+5	--	.61	.69	689	328	778
AFRICA:												499
EGYPT.....	--	79	--	--	93	--	--	.58	--	--	79	93
KENYA.....	1	--	-100	2	--	-100	--	1.65	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	8	28	+247	20	53	+169	--	1.23	.95	--	6	5
TOTAL.....	0	107	88	22	146	+573	--	1.26	.68	--	86	98
ASIA:												
HONG KONG.....	5	14	+153	11	16	+44	--	1.01	.57	5	3	7
IRAN.....	--	--	+65	2	2	+31	--	4.20	3.33	--	--	11
ISRAEL.....	--	49	--	--	134	--	--	1.39	--	--	--	133
JAPAN.....	500	763	+27	1,746	2,236	+29	--	1.46	1.47	477	216	1,352
JORDAN.....	1	--	-100	1	--	-100	--	.66	--	--	--	--
MALAYSIA.....	17	--	-100	4	--	-100	--	.11	--	17	--	--
OMAN.....	1	--	-100	2	--	-100	--	1.42	--	1	--	2
QATAR.....	--	2	--	--	2	--	--	.49	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	--	--	--	1	--	--	.62	--	--	--	--
THAILAND.....	--	--	--	2	2	+22	--	1.83	2.22	--	--	2
TOTAL.....	624	828	+33	1,768	2,393	+35	--	1.42	1.45	501	266	1,370
OCEANIA:												808
BRITISH PACIFIC ISLS	1	--	-100	3	--	-100	--	1.37	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	2	4	+152	5	14	+165	--	1.51	1.59	--	--	--
TOTAL.....	3	4	+51	8	14	+65	--	1.45	1.59	--	--	--
WORLD TOTAL.....	1,948	2,350	+21	3,527	4,617	+31	--	.91	.98	1,479	1,099	2,575
TOTAL.....												2,059
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	--	--	--	--	3	--	--	--	33.73	--	--	3
COSTA RICA.....	--	--	--	--	3	--	--	--	16.12	--	--	3
DOMINICAN REPUBLIC..	--	--	--	--	6	--	--	--	12.67	--	--	6
MEXICO.....	--	1	--	--	11	--	--	--	9.97	--	1	11
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	--	--	--	3	--	--	--	14.83	--	--	3
TOTAL.....	--	1	--	--	25	--	--	--	12.68	--	1	25
SOUTH AMERICA:												
COLOMBIA.....	--	--	--	--	4	--	--	--	17.42	--	--	4
FOOTNOTES AT END OF PULLETN.												--CONTINUED

SOUTH AMERICA:											
VENEZUELA.....	--	1	--	--	9	--	--	3.77	1	--	9
TOTAL.....	--	1	--	--	9	--	--	3.77	1	--	9
EUROPE:											
EC:											
DENMARK.....	--	16	--	--	64	--	--	1.96	16	--	64
FRANCE.....	--	1	--	--	5	--	--	2.02	1	--	5
GERMANY, FED. REP. OF..	--	--	--	--	2	--	--	3.58	--	--	2
NETHERLANDS.....	--	--	--	--	1	--	--	4.54	--	--	1
UNITED KINGDOM.....	--	10	--	--	49	--	--	2.31	10	--	49
TOTAL EC.....	--	28	--	--	121	--	--	2.12	28	--	121
GPECE:											
.....	--	1	--	--	9	--	--	4.80	1	--	9
TOTAL EUROPE.....	--	29	--	--	130	--	--	2.21	29	--	130
AFRICA:											
KENYA.....	--	--	--	--	2	--	--	2.39	--	--	2
MOROCCO.....	--	1	--	--	6	--	--	3.06	1	--	6
TOTAL.....	--	1	--	--	8	--	--	2.87	1	--	8
ASIA:											
JORDAN.....	--	--	--	--	3	--	--	6.25	--	--	3
LEBANON.....	--	1	--	--	5	--	--	3.47	1	--	5
PAKISTAN.....	--	--	--	--	1	--	--	2.15	--	--	1
TOTAL.....	--	1	--	--	8	--	--	3.63	1	--	8
OCEANIA:											
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....											
.....	--	33	--	--	155	--	--	2.34	33	--	155
OTHER VEGETABLES											
NORTH AMERICA:											
BAHAMAS.....	3	2	-34	45	35	-23	7.84	9.12	--	--	--
BARBADOS.....	6	6	-8	42	35	-17	3.38	3.05	2	6	3
BELIZE.....	--	--	--	--	--	--	--	2.29	--	--	--
BERMUDA.....	1	1	-40	11	4	-42	3.79	2.41	1	--	1
CANADA.....	103	171	+67	676	621	-8	3.29	1.82	28	260	171
COSTA RICA.....	13	4	-64	82	50	-39	3.09	5.61	1	5	2
DOMINICAN REPUBLIC.....	18	22	+17	245	272	+11	6.65	6.30	1	11	23
EL SALVADOR.....	3	7	+101	20	56	+180	2.83	3.94	--	--	1
FRENCH WEST INDIES.....	1	1	-5	15	14	-8	8.75	8.52	--	2	--
GUATEMALA.....	14	20	+66	96	134	+39	3.55	3.38	9	9	4
HAITI.....	3	23	+561	30	97	+229	4.29	2.13	--	1	4
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.											
--CONTINUED											

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL -JAN, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN				VALUE			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78		1977/78		1977/78		1977/78		1977/78		1977/78	
	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
OTHER VEGETABLES												
HONDURAS.....	7	R +13	81	78	-3	5.68	4.87	1	1	9	6	
JAMAICA.....	27	1 -05	257	10	-96	4.76	3.79	2		28	--	
LEEWARD-WINDWARD IS.	4	2 -10	33	20	-39	4.03	4.04			3	5	
MEXICO.....	408	380 -7	2,728	2,586	-5	3.34	3.40	26	34	120	130	
NETHERLANDS ANTILLES	--	1 +646	2	4	+131	7.29	2.26	--		--	--	
NICARAGUA.....	5	5 +4	83	46	-44	8.65	4.66	--	2	2	5	
PANAMA.....	2	4 +53	33	40	+22	6.81	5.43	--	1	5	9	
TRINIDAD-TOBAGO.....	4	3 -35	42	30	-29	4.67	5.15	--		5	2	
TOTAL.....	624	661 +6	4,520	4,134	-9	3.62	3.13	64	76	465	343	
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	61	48 -23	452	303	-33	3.68	3.19	4	11	54	38	
BOLIVIA.....	2	2 -10	16	24	+48	4.73	7.72	--		--	--	
BRAZIL.....	160	203 +27	1,148	1,336	+16	3.59	3.28	41	32	302	293	
CHILE.....	10	7 -23	60	44	-27	2.97	3.22	--		1	--	
COLOMBIA.....	24	36 +49	168	272	+62	3.50	3.81	4	6	11	42	
ECUADOR.....	23	8 -68	129	93	-28	2.77	6.14	9	--	15	--	
GUAYANA.....	1	2 +176	8	19	+137	5.50	4.72	--		--	--	
PARAGUAY.....	3	3 +1	18	22	+23	3.16	3.83	--		--	6	
PERU.....	19	17 -10	93	97	+5	2.50	2.92	3	--	16	1	
SURINAM.....	1	1 +50	8	14	+75	4.70	5.49	--		--	--	
URUGUAY.....	17	4 -75	59	31	-47	1.69	3.54	--	2	--	9	
VENEZUELA.....	72	54 -25	602	439	-27	4.16	4.04	1	5	15	34	
TOTAL.....	393	384 -2	2,762	2,693	-7	3.51	3.51	42	57	413	423	
EUROPE:												
EC1												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	4	-- -100	4	--	-100	.50	--	--	4	--	--	
DENMARK.....	107	126 +18	548	509	-7	2.55	2.01	8		58	26	
FRANCE.....	577	413 -28	1,978	1,371	-31	1.71	1.66	228	69	271	224	
GERMANY,FED.REP.OF..	202	301 +49	572	671	+17	1.42	1.12	96	18	260	56	
ITALY.....	289	502 +74	1,777	1,878	+6	3.08	1.87	115	12	280	121	
NETHERLANDS.....	498	492 -1	1,935	1,505	-22	1.94	1.53	115	68	268	278	
UNITED KINGDOM.....	282	1,052 +273	1,048	1,184	+13	1.86	.56	58	88	197	150	
TOTAL EC.....	1,959	2,885 +47	7,862	7,117	-9	2.01	1.23	419	259	1,331	854	
AUSTRIA.....	29	1 -95	208	43	-79	3.62	15.81	14	--	18	--	
CYPRUS.....	1	2 +54	17	21	+22	8.24	6.50	--	--	--	2	
CZECHOSLOVAKIA.....	1	-- -100	9	--	-100	5.09	--	1	--	8	--	

GREENLAND.....	--	20	--	16	--	--	41	--	20	--	16
GUATEMALA.....	34	24	-29	121	--	179	3.00	--	3	--	7
HAITI.....	37	24	-35	87	--	1.16	2.53	--	--	--	4
HONDURAS.....	8	9	+7	92	--	5.43	4.98	--	1	--	7
JAMAICA.....	156	6	-96	573	--	1.84	3.29	--	4	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	9	5	-45	55	--	3.09	2.84	--	1	--	5
MEXICO.....	1,209	800	-34	3,444	--	1.42	2.13	--	309	--	609
NETHERLANDS ANTILLES	3	6	+98	3	--	.57	.65	--	4	--	2
NICARAGUA.....	6	7	+26	101	--	8.69	3.64	--	2	--	5
PANAMA.....	3	6	+75	62	--	9.45	5.60	--	1	--	9
TRINIDAD-TOBAGO.....	6	25	+310	43	--	3.45	.85	--	19	--	10
TOTAL.....	2,311	2,010	-13	7,156	--	1.55	1.67	--	714	--	1,682
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	98	73	-26	545	--	2.77	2.39	--	4	--	39
BOLIVIA.....	2	4	+137	16	--	4.73	3.30	--	--	--	--
BRAZIL.....	239	287	+20	1,941	--	4.06	3.75	--	47	--	494
CHILE.....	16	17	+4	77	--	2.41	1.39	--	--	--	--
COLOMBIA.....	54	120	+121	189	--	1.74	1.73	--	4	--	54
ECUADOR.....	24	8	-67	137	--	2.85	6.19	--	9	--	--
GUYANA.....	1	53	***	8	--	5.50	.52	--	--	--	--
PARAGUAY.....	4	3	-21	27	--	3.15	3.78	--	--	--	7
PERU.....	34	17	-49	170	--	2.51	2.99	--	10	--	1
SURINAM.....	2	1	-30	16	--	4.01	5.55	--	--	--	1
URUGUAY.....	27	22	-10	79	--	1.43	1.51	--	4	--	24
VENEZUELA.....	92	220	+130	649	--	3.74	1.89	--	3	--	163
TOTAL.....	594	826	+30	3,894	--	3.28	2.54	--	78	--	705
EUROPE:											
EC:											
BELGIUM-LUXEMBOURG..	4	--	-100	4	--	.50	--	--	--	--	--
DENMARK.....	187	299	+60	745	--	1.99	1.49	--	28	--	85
FRANCE.....	2,285	1,860	-10	3,224	--	.71	.66	--	753	--	772
GERMANY, FED. REP. OF..	1,075	681	-37	1,122	--	.52	.73	--	297	--	449
IRELAND.....	361	274	-24	199	--	.28	.27	--	--	--	--
ITALY.....	1,840	1,699	-8	3,105	--	.84	.91	--	621	--	853
NETHERLANDS.....	1,544	1,145	-23	3,197	--	1.04	.96	--	354	--	671
UNITED KINGDOM.....	2,636	3,400	+29	2,644	--	.50	.40	--	323	--	471
TOTAL EC.....	9,932	9,398	-5	14,240	--	.72	.67	--	2,377	--	3,300
AUSTRIA.....											
CYPRUS.....	30	3	-90	240	--	4.05	13.04	--	14	--	35
CZECHOSLOVAKIA.....	4	11	+162	22	--	2.76	1.74	--	--	--	2
FINLAND.....	1	--	-100	8	--	5.09	--	--	1	--	8
GERMAN DEM. REPUBLIC..	--	54	***	1	--	4.02	.22	--	--	--	23
GREECE.....	15	20	+36	117	--	3.96	6.32	--	5	--	53
HUNGARY.....	5	--	-100	14	--	1.32	--	--	5	--	14
ICELAND.....	--	91	--	43	--	.24	--	--	--	--	18
MALTA-GOZO.....	--	--	--	1	--	10.37	--	--	--	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.											
--CONTINUED											

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78		1977/78		1977/78		1977/78	
	MT	WT	MT	WT	MT	WT	MT	WT
TOTAL VEGETABLES								
NORWAY.....	--	1A	--	11	--	.32	--	1
POLAND.....	54	5	71	32	52	3.14	--	40
PORTUGAL.....	13	19	130	197	1	5.32	3	13
SPAIN.....	172	289	413	653	2	1.13	233	12
SWEDEN.....	19A	1,064	437	694	173	.33	922	150
SWITZERLAND.....	39	11	44	20	2	.92	4	4
TURKEY.....	--	2	--	17	--	5.41	--	--
YUGOSLAVIA.....	49	8	114	27	--	1.16	8	10
TOTAL EUROPE.....	10,512	10,902	15,635	14,666	2,633	.67	5,615	3,639
AFRICA:								
ALGERIA.....	87	56	429	257	17	2.31	4	125
ANGOLA.....	15	--	284	--	--	9.61	--	--
CAMEROON.....	--	--	--	2	--	7.62	--	--
CANARY ISLANDS.....	--	--	7	3	--	2.09	--	--
EGYPT.....	45	100	125	317	20	3.11	84	87
ETHIOPIA.....	--	--	1	3	--	1.58	--	--
GAMBIA.....	--	--	2	3	--	13.77	--	--
GHANA.....	1	--	12	--	--	8.82	--	--
IVORY COAST.....	1	5	627	15	--	8.36	--	--
KENYA.....	24	5	272	50	12	6.68	--	--
LIBERIA.....	--	--	2	2	--	4.99	1	90
LIBYA.....	32	--	142	27	--	3.50	--	--
MALAGASY REPUBLIC.....	1	3	7	27	18	4.91	1	38
MAURITIUS.....	4	2	8	--	--	5.54	--	--
MOROCCO.....	--	8	29	46	--	2.36	--	--
MOZAMBIQUE.....	1	--	13	46	--	2.87	4	--
NIGERIA.....	--	--	1	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	15A	157	452	428	--	12.12	--	--
RWANDA.....	--	--	--	1	--	1.45	26	80
SENEGAL.....	3	1	81	40	--	10.80	--	--
SIERRA LEONE.....	2	--	34	40	--	13.42	--	--
SUDAN.....	10	6	121	85	--	10.08	--	--
TANZANIA.....	--	40	1	54	--	6.89	1	--
TUNISIA.....	--	4	--	16	--	9.53	--	--
UPPER VOLTA.....	2	--	4	--	--	2.05	--	--
WESTERN AFRICA, NEC.	--	--	1	2	--	.72	--	--
ZAMBIA.....	1	4	86	156	--	11.23	--	--
TOTAL.....	387	302	2,275	1,512	45	37.80	121	420
ASIA:								
TOTAL.....								

[illegible]

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	1978/79 PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
FLOWER SEEDS								
MEXICO.....	16	18 +1	83	60 -27	2,63	1.72	--	2
TOTAL.....	150	88 -42	617	472 -24	2,05	2.69	39	11 174
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	2	5 +160	21	51 +147	5.61	5.33	--	1 3
BOLIVIA.....	--	-- -100	2	-- -100	3.92	--	--	--
BRAZIL.....	--	1 --	--	15 --	--	8.92	--	1 1
CHILE.....	--	4 **	2	9 +298	23.96	1.04	--	--
COLOMBIA.....	--	-- --	--	1 --	--	11.34	--	--
ECUADOR.....	--	-- **	1	6 +157	23.52	6.48	--	--
GUYANA.....	--	-- --	--	2 --	--	9.06	--	--
PERU.....	1	1 -7	12	8 -34	10.94	7.78	--	1 1
SURINAM.....	--	-- +21	1	1 -1	19.93	16.24	--	--
URUGUAY.....	--	-- -13	2	2 -2	6.63	7.50	--	--
VENEZUELA.....	--	-- +169	1	2 +41	5.09	2.67	--	--
TOTAL.....	3	11 +268	43	95 +123	6.94	4.20	--	1 6
EUROPE:								
EC:	1	16 **	6	104 **	2.89	3.36	--	2 2
BELGIUM-LUXEMBOURG..	14	9 -30	116	98 -16	4.09	5.64	--	1 17
DENMARK.....	25	21 -14	229	223 -3	4.43	5.23	--	4 85
FRANCE.....	31	35 +12	227	271 +19	3.66	3.90	--	4 30
GERMANY, FED. REP. OF..	--	1 +762	2	15 +748	10.71	10.55	--	--
ITALY.....	19	18 -7	250	250 --	6.61	7.14	--	2 139
NETHERLANDS.....	61	37 -38	427	316 -26	3.52	4.23	--	2 136
UNITED KINGDOM.....	151	136 -10	1,257	1,278 +2	4.17	4.70	--	13 408
TOTAL EC.....	--	-- +49	2	7 +244	3.89	9.02	--	--
FINLAND.....	--	1 +104	2	4 +133	4.08	3.23	--	--
NORWAY.....	--	-- --	--	1 --	--	16.92	--	--
SOVIET UNION.....	1	3 +323	9	16 +90	7.18	3.23	--	--
SPAIN.....	12	8 -28	99	57 -42	4.06	3.81	--	--
SWEDEN.....	3	5 +54	56	48 -15	8.46	4.70	--	--
SWITZERLAND.....	167	152 -9	1,424	1,412 -1	4.26	4.64	--	14 439
TOTAL EUROPE.....	--	-- -100	2	-- -100	5.38	--	--	--
AFRICA:								
KENYA.....	--	-- -100	2	-- -100	5.38	--	--	--

REP SOUTH AFRICA.....	7	8	+1	118	97	-18	7.95	6.48	1	2	19	30
SWAZILAND.....	--	--	--	--	3	--	--	11.93	--	--	--	--
TOTAL.....	8	8	--	120	100	-17	7.89	6.56	1	2	19	30
ASIA:												
HONG KONG.....	--	--	+206	1	4	+216	36.00	37.12	--	--	--	--
INDIA.....	--	--	--	--	1	--	--	13.95	--	--	--	1
IRAN.....	--	--	--	--	2	--	--	9.55	--	--	--	--
IRAQ.....	--	12	--	--	58	--	--	2.54	--	--	--	--
ISRAEL.....	--	--	-43	3	4	+24	33.11	71.02	--	--	2	3
JAPAN.....	31	15	-50	124	130	+5	2.02	4.28	1	3	13	21
KORFA, REPUBLIC OF..	--	1	--	--	1	--	--	.47	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	2	88	18	21	+18	810.50	6.93	--	--	2	--
SYRIA.....	--	--	-100	2	14	-100	14.52	--	--	--	2	--
UNITED ARAB EMIRATES	10	--	-67	21	3	-84	1.04	5.80	--	--	--	--
TOTAL.....	41	30	-26	169	224	+33	2.07	3.72	1	3	20	26
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	16	8	-40	158	128	-19	4.97	7.86	1	2	50	28
NEW ZEALAND.....	2	1	-55	37	15	-58	8.44	7.79	--	--	7	6
TOTAL.....	18	9	-50	195	143	-27	5.39	7.85	1	2	57	33
WORLD TOTAL.....	387	298	-23	2,568	2,446	-5	3.32	4.11	70	33	715	365
CORR. EXCEPT SWEET												
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	--	2	--	--	867	--	--	.16	--	446	430	--
CANADA.....	4,172	2,300	-45	2,332	--	-63	.28	.19	1,177	--	--	411
COSTA RICA.....	--	4	--	1	1	--	--	.09	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	6	1	-84	1	1	-55	.10	.28	--	--	--	--
GUATEMALA.....	1	--	-100	6	--	-100	2.20	--	--	--	--	--
HAITI.....	201	45	-77	224	51	-77	.55	.56	--	--	--	--
HONDURAS.....	5	--	-100	2	--	-100	.25	--	--	--	--	--
JAMAICA.....	230	6	-97	250	1	-100	.54	.09	--	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	19	--	-100	25	--	-100	.65	--	--	--	--	--
MEXICO.....	1,283	318	-75	440	205	-53	.17	.32	390	65	242	79
NETHERLANDS ANTILLES	--	7	--	--	2	--	--	.16	--	--	--	--
NICARAGUA.....	--	3	--	--	2	--	--	.28	--	--	--	--
TOTAL.....	5,918	2,694	-54	3,281	1,129	-66	.28	.21	1,567	511	671	409
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	38	1	-98	86	1	-98	1.13	1.03	--	--	--	--
BOLIVIA.....	--	--	--	--	1	--	--	1.20	--	--	--	--
BRAZIL.....	36	432	88	19	172	+824	.26	.20	--	432	--	172
CHILE.....	145	343	+137	149	396	+165	.52	.58	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	2	--	--	3	--	--	.61	--	--	--	--
GUYANA.....	15	--	-100	17	--	-100	.58	--	--	--	--	--
PARAGUAY.....	20	--	-100	6	--	-100	.14	--	--	--	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.												--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN			JAN		
	QUANTITY		VALUE	QUANTITY		VALUE
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT
CORN, EXCEPT SWEET						
URUGUAY.....	--	--	-100	--	--	-100
VENEZUELA.....	337	107	-100	--	--	-100
TOTAL.....	591	778	+32	384	573	+49
EUROPE:						
EC:						
DENMARK.....	--	381	--	--	72	--
FRANCE.....	378	867	+129	--	744	--
GERMANY, FED. REP. OF.....	459	278	-39	186	194	+5
ITALY.....	2,295	3,857	+68	2,866	4,323	+51
NETHERLANDS.....	18	1,506	***	57	283	+393
UNITED KINGDOM.....	2	2,846	***	3	345	***
TOTAL EC.....	3,152	9,736	+200	3,859	5,962	+54
TOTAL EUROPE.....						
AUSTRIA.....	11	--	-100	13	--	-100
BULGARIA.....	22	33	+51	90	145	+61
GREECE.....	170	1,010	+495	195	1,269	+50
HUNGARY.....	--	28	--	--	159	--
PORTUGAL.....	18	--	-100	5	--	-100
SPAIN.....	42	312	+637	9	395	***
SWITZERLAND.....	--	2	--	--	1	--
TURKEY.....	--	3	--	--	25	--
TOTAL EUROPE.....	3,414	11,123	+226	4,172	7,954	+91
AFRICA:						
LIBYA.....	30	--	-100	20	--	-100
NIGERIA.....	26	--	-100	35	--	-100
REP SOUTH AFRICA.....	27	2	-92	32	5	-85
TOTAL.....	82	2	-98	87	5	-95
ASIA:						
ISRAEL.....	2	--	-100	4	--	-100
JAPAN.....	2,222	1,431	-36	1,805	1,569	-13
MALAYSIA.....	5	14	+183	2	5	+238
PHILIPPINES.....	37	--	-100	31	--	-100
SAUDI ARABIA.....	15	--	-100	3	--	-100
TOTAL.....	2,280	1,445	-37	1,845	1,574	-15

OCEANIA:
 BRITISH PACIFIC ISLS
 NEW ZEALAND.....
 TRUST TERR PAC IS...

TOTAL.....

WORLD TOTAL.....

GRAIN SORGHUM⁴
 NORTH AMERICA:

BELIZE.....
 CANADA.....
 COSTA RICA.....
 FRENCH WEST INDIAN IS..
 GUATEMALA.....
 HAITI.....
 HONDURAS.....
 JAMAICA.....
 MEXICO.....
 NETHERLANDS ANTILLES
 NICARAGUA.....
 PANAMA.....

TOTAL.....

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA.....
 BOLIVIA.....
 BRAZIL.....
 CHILE.....
 COLOMBIA.....
 ECUADOR.....
 PARAGUAY.....
 PERU.....
 URUGUAY.....
 VENEZUELA.....

TOTAL.....

EUROPE:

EC:

FRANCE.....
 GERMANY, FED. REP. OF..
 ITALY.....
 NETHERLANDS.....

TOTAL EC.....

SPAIN.....

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

1	--	-100	1	--	-100	.73	--	--	--	--	--	--	--
1	--	-100	9	--	-100	3.83	--	--	--	--	--	--	--
7	--	-100	1	--	-100	.09	--	--	--	--	--	--	--
9	--	-100	11	--	-100	.45	--	--	--	--	--	--	--
12,305	16,042	+30	9,780	11,237	+15	.40	.35	3,124	4,288	2,462	4,751		

5	3	-29	4	3	-22	.43	.48	--	--	--	--	--	--
679	--	-100	131	--	-100	.10	--	--	--	--	--	--	--
260	424	+63	107	382	+94	.38	.45	--	--	--	--	--	--
--	24	--	--	15	--	.31	--	--	--	--	--	--	--
38	45	+10	24	29	+12	.34	.32	--	--	--	--	--	--
277	--	-100	277	--	-100	.50	--	--	--	--	--	--	--
64	14	-79	13	7	-48	.10	.25	--	--	--	--	--	--
--	1	--	--	1	--	--	.39	--	--	--	--	--	--
3,327	4,646	+10	1,367	1,801	+32	.21	.19	2,003	1,196	766	719		
--	15	--	--	9	--	--	.29	--	--	--	--	--	--
116	18	-84	80	14	-82	.35	.38	--	--	--	--	--	--
168	160	-8	138	147	+6	.41	.46	--	--	--	--	--	--
4,933	5,352	+8	2,233	2,407	+8	.23	.22	2,050	1,234	777	740		

79	1,560	+88	94	659	+600	.60	.21	--	--	--	--	--	--
32	--	-100	23	--	-100	.35	--	--	--	--	--	--	--
--	146	--	--	69	--	--	.24	--	--	--	--	--	--
--	35	--	--	35	--	--	.50	--	--	--	--	--	--
342	59	-83	225	106	-53	.33	.90	--	--	--	--	--	--
19	1	-95	13	1	-92	.36	.56	--	--	--	--	--	--
10	--	-100	5	--	-100	.26	--	--	--	--	--	--	--
4	3	-23	49	37	-24	6.11	6.06	--	--	--	--	--	--
6	6	-2	12	19	+67	.90	1.54	--	--	--	--	--	--
1,198	2,436	+103	770	1,691	+120	.32	.35	--	--	--	--	--	--
1,690	4,246	+151	1,191	2,618	+120	.35	.31	4	46	3	113		

1,358	356	-74	847	261	-69	.31	.37	1,358	336	847	247		
163	19	-89	83	14	-83	.26	.37	.40	--	73	--		
267	282	+5	134	142	+6	.25	.25	267	282	134	142		
2	--	-100	1	--	-100	.35	--	--	--	--	--		
1,790	657	-63	1,045	417	-41	.30	.32	1,745	618	1,053	39		

SPAIN.....	--	79	--	--	--	49	--	--	.31	--	40	--	27
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.													
--CONTINUED													

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN			JAN			VALUE
	QUANTITY			QUANTITY			
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	
GRAIN SORGHUM							
SWITZERLAND.....							
1	--	-100	1	--	-100	.31	--
1,791	736	-59	1,066	456	-54	.30	.32
TOTAL EUROPE.....							
AFRICA:							
ALGERIA.....	171	--	-100	73	--	-100	.21
LIBYA.....	37	93	+153	24	60	+150	.33
MOROCCO.....	--	9A	--	--	74	--	.37
NIGERIA.....	149	1,603	--	--	169	--	.05
REP SOUTH AFRICA....	--	21	-89	11A	8	-93	.19
394	1,814	+35A	215	311	+45	.27	.09
TOTAL.....							
ASIA:							
CHINA							
MAINLAND.....	--	-100	2	--	-100	5.54	--
HONG KONG.....	23	--	-100	22	--	.4A	--
JAPAN.....	339	1,357	+301	147	909	+520	.22
PHILIPPINES.....	185	--	-100	151	--	.41	--
SINGAPORE.....	--	--	--	1	--	2.63	--
SYRIA.....	5	--	-100	4	--	.40	--
YEMEN (ADEN).....	--	--	--	1	--	.59	--
551	1,35A	+144	325	910	+120	.30	.34
TOTAL.....							
OCEANIA:							
FR PACIFIC ISLANDS..	1	1	+94	1	1	+76	.49
1	1	+94	1	1	+74	.49	.44
TOTAL.....							
WORLD TOTAL.....							
0.362	13,509	+44	5,031	6,713	+33	.27	.25
SOYBEAN SEED							
NORTH AMERICA:							
BELIZE.....	--	1A	--	4	--	--	.11
CANADA.....	1A	230	**	4	8A	**	.19
COSTA RICA.....	--	2	--	--	2	--	.47
DOMINICAN REPUBLIC..	--	53	--	--	25	--	.24
HAITI.....	--	84	--	--	32	--	.10
HONDURAS.....	--	45	--	--	16	--	.17
MEXICO.....	36	57	+59	8	15	+85	.13
54	48A	+81	12	101	**	.11	.19
TOTAL.....							

SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	336	--	--	157	--	--	.23	--	38	23	
BOLIVIA.....	2	--	--	2	--	--	.42	--	--	--	
CHILE.....	103	--	--	33	--	--	.16	--	--	--	
PERU.....	835	--	--	259	--	--	.15	--	626	146	
URUGUAY.....	20	--	--	12	--	--	.30	--	--	--	
TOTAL.....	1,297	--	--	462	--	--	.18	--	663	169	
EUROPE:											
EC:											
DENMARK.....	40	--	--	9	--	--	.11	--	--	--	
FRANCE.....	188	--	--	111	--	--	.29	--	80	42	
GERMANY,FED.REP.OF..	7	--	-100	--	-100	--	.11	7	--	2	
ITALY.....	6	--	--	3	--	--	.24	--	4	1	
NETHERLANDS.....	1,016	--	--	231	--	--	.11	--	--	--	
TOTAL EC.....	1,250	**	--	353	**	.11	.14	7	84	43	
Greece.....											
	78	--	--	17	--	--	.11	--	78	17	
TOTAL EUROPE.....	1,328	**	--	370	**	.11	.14	7	162	60	
AFRICA:											
ANGOLA.....	15	--	--	15	--	--	.49	--	--	--	
EGYPT.....	1,283	--	--	643	--	--	.25	--	--	--	
LIBYA.....	--	--	--	2	--	--	3.73	--	--	--	
SUDAN.....	25	--	--	11	--	--	.22	--	--	--	
TOTAL.....	1,323	--	--	671	--	--	.25	--	--	--	
ASIA:											
CHINA:											
TAIWAN.....	99	--	--	26	--	--	.13	--	--	--	
INDIA.....	67	--	--	53	--	--	.40	--	--	--	
IRAQ.....	46	--	--	20	--	--	.22	--	46	20	
JAPAN.....	--	--	--	2	--	--	5.87	--	--	--	
JORDAN.....	1	--	--	2	--	--	.83	--	--	--	
SAUDI ARABIA.....	19	--	--	8	--	--	.22	--	--	--	
SINGAPORE.....	A	--	-100	--	-100	.11	--	A	--	2	
TOTAL.....	232	**	--	111	**	.11	.24	A	46	20	
OCEANIA:											
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
WORLD TOTAL.....											
	69	4,669	**	15	1,796	**	.11	.19	69	1,005	292
SUGAR REET											
NORTH AMERICA:											
CANADA.....	1	--	-86	7	2	-72	6.56	12.92	1	--	7
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.											
--CONTINUED											

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, JAN AND JUL-JAN, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-JAN				JAN			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 CHANGE PCT	1977/78 MT	1978/79 CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 CHANGE PCT
SUGAR BEET								
DOMINICAN REPUBLIC..	--	1 +224	1	7 +579	--	4.19	--	1
GUATEMALA.....	--	1 --	--	5 --	--	2.09	--	--
JAMAICA.....	1	-- -100	9	-- -100	1	5.42	--	9
MEXICO.....	--	-- --	--	2 --	--	9.15	--	--
TOTAL.....	2	2 +40	17	16 -8	2	3.67	--	17
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	6	-- -100	41	-- -100	6	3.22	--	41
BRAZIL.....	4	1 -24	42	4 -90	4	4.82	--	42
CHILE.....	--	-- --	--	1 --	--	12.58	--	--
COLOMBIA.....	1	-- -100	5	-- -100	1	2.75	--	5
ECUADOR.....	--	-- --	--	2 --	--	2.60	--	--
PARAGUAY.....	--	-- -100	1	-- -100	--	3.92	--	1
PERU.....	1	-- -100	8	-- -100	1	3.30	--	8
URUGUAY.....	--	-- --	--	1 --	--	5.90	--	--
VENEZUELA.....	1	-- -100	4	-- -100	1	2.21	--	4
TOTAL.....	14	1 -91	101	9 -91	14	3.63	--	101
EUROPE:								
EC:								
DENMARK.....	--	11 **	1	13 **	--	4.24	11	1
FRANCE.....	7	-- -100	44	-- -100	7	3.19	--	44
GERMANY, FED. REP. OF..	--	133 --	--	341 --	--	1.29	--	--
ITALY.....	7	-- -100	78	-- -100	7	5.35	--	78
NETHERLANDS.....	--	25 --	--	28 --	--	.56	--	--
UNITED KINGDOM.....	41	-- -100	182	-- -100	41	2.22	--	182
TOTAL EC.....	55	168 +204	305	382 +25	55	1.14	11	305
SWEDEN.....	1	57 **	2	64 **	1	.56	--	2
TOTAL EUROPE.....	56	225 +300	307	446 +45	56	2.73	11	307
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA.....	--	-- -100	7	-- -100	--	17.02	--	7
TOTAL.....	--	-- -100	7	-- -100	--	17.02	--	7
ASIA:								

[illegible]

UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE
WASHINGTON, D.C. 20250

OFFICIAL BUSINESS
PENALTY FOR PRIVATE USE, \$300

POSTAGE AND FEES PAID
U.S. DEPARTMENT OF
AGRICULTURE



AGR 101
FIRST CLASS

If you no longer need this publication, check here _____ and return this sheet and/or envelope in which it was mailed and your name will be dropped from mailing list.

If your address should be changed _____ PRINT OR TYPE the new address, including ZIP CODE and return the whole sheet and/or envelope to:

FOREIGN AGRICULTURAL SERVICE, Room 5918 So.
U.S. Department of Agriculture
Washington, D.C. 20250

8371 UNALCS A422 10026 0001
USDA NAT AGRIC LIBRARY CURRE-
NT SERIAL RECORD AL
BELTSVILLE MD 20012